

**DE SYPHILIDE
DISSERTATIO
QUAM AD
MEDICINAE
LAUREAM...**

Francesco Fettauer



13
3

DE SYPHILIDE
DISSERTATIO
QUAM
AD MEDICINAE LAUREAM
ASSEQUENDAM
IN PERVETUSTA AC CELEBERRIMA UNIVERSITATE
PATAVINA
PUBLICAE ERUDITORUM DISQUISITIONI
SUBMITTIT
FRANCISCUS FETTAUER
TERGESTINUS



PATAVII
EX TYPOGRAPHIA CRESCINI
1843



Parceller

OMNIBUS
QUI DOCTRINA
CONSILIO ATQUE EXEMPLO
STUDIA MEA PROMOVERUNT

LECTORIBUS

Aliqua de Syphilitico Morbo generalia, utilitati saltem juvenis studiosi, colligere mihi fas sit. Ita de Origine, Decursu, Natura, Formis et Curationis Methodis, cui Literatura addenda est, aliquem sermonem faciam. Voluntatem non spernite, debilitati virium parcite, errores corrigite, meo usque animo grato.

DE SYPHILIDIS ORIGINE

*La Syphilis est un Protée qui peut
revêtir mille formes différentes.*

BOYER.

Syphilidis origo inter argumenta magis certata viget. Si adhuc sub iudice lis est, nimia sane esset audacia nostra, dum vix fores templi Æsculapii attingimus, litem definire. Tantummodo cum ad morbi naturam intelligendam, vel ad curandi modum utile evaderet, quidquid proferendi jus exorietur. Hinc, aliquibus relatis opinionibus, simplices observationes et generales deductiones nobis exponere concedatur.

Cel. Astruc qui pulcherrimum edidit circa hunc morbum opus, sustinebat eum sese per Europam propagasse Christophoro Colombo ex America redeunte per militum infectionem ab illius novi mundi habitatoribus acquisitam, qua de re primo in Europa sub saeculi XV fine syphilis adparuisse videtur. Quae suppositio a Medico Hispano Orviedo, una cum Colombo in novo mundo aliquot temporis vivente prolata fuit, quamque Girtanner, Sydenham, Boerhaave, Haller et quamplurimi alii secuti sunt.

Sed oppositores nonnulli in eam surrexero, inter quos alii sustinuerunt syphilidem ex Sicilia profecisse, unde *mal de Naples* fuit vocata; alii e contra e Gallia, unde *morbum Gallicum*, multi ex Hispania, ex quo *malum Hispanicum* nominarunt. Nec de-

fuere qui ex fabulosis eventibus ejus originem detegere putarunt; ut ex conjunctione Saturni et Martis, quae die 16 Januarii 1496, vel Jovis et Martis quae die 17 Septembris 1494 evenit: adest qui enarrat adfuisse in Neapolitana obsidione improbos mercatores qui carnem hominum recens occisorum in Mauritania vasis conditam loco thymorum dividerent, ex qua syphilis exoriretur, quod sic explicabatur: Cannibali in Occidente humana carne vescabantur et eorum India, cum prima esset detecta, plurimum hoc laboravit morbo. Ex quibus saltem observandum quod si ad fabulas homines recurrerent et variae essent uno eodemque tempore opiniones, origo vera latebat. Fracastorus et ipse qui initio saeculi decimi sexti scripsit, Colombi et Americi Vesputii coaetaneus, observat quod cum viri fide dignissimi et moribus illibatissimis affecti essent, morbus certe sponte oriri debebat; dein quomodo brevi tempore, imo dicam momento, potuisset malum hoc per contagium sese extendere et ictu fere eodem in regiones tam differentes et distantes proserpere? Quibus ratiocinationibus et illae Hunterii, quae anno 1786 in lucem comparuerunt, adjungantur, de morbis aequalibus illis a veneno syphilitico productis, non tamen effectu duorum sexuum differentium unionis, unde a veneno venereo omnino independentibus, pertractantes. Post quem celeberrimum scriptorem Hensler, Gruner (in Germania) Swediaur (in Gallia) validissimis rationibus sustinere a remotissimis temporibus extitisse morbos suam sedem in genitalibus tenentes illis similes, qui a veneno syphilitico procedunt. Plena est historia apud jureconsultos, poetas, historiographos et medicos primae antiquitatis, descriptionum morborum, qui suam originem a coitu dignoscunt impuro.

Hippocratis, Galeni et Celsi latent an libri, in quibus circa morbos ad partes genitales similes illis qui syphilidis characteres genericos praebent discutitur? Dioscorides docet medelae modum in Rhagades, Condylomata, Ulcera, Tubercula ad pudenda; Juvenalis et Martialis satyrae mordacitate quadam coitus impuri sequlas pinxerunt.

Paulus Aeginae, Lanfrancus, Guy de Chauliac, Becket, maximam partem symptomatum hujus morbi

ante saeculum decimum quintum ut sequelas absolutas libidinis dijudicati descripsere.

In statutis Angliae decimo primo saeculo et postea apud Joannam I.^m 1347. aderat lex qua mulctabantur pecunia qui proprio demo foeminas ab ardore, libidinis effectus, inquinatas acceperant; quod vocabulum *ardoris* illis *fluxus veneri*, lingua nostra respondet.

Medii aevi literatura ditissima est argumentis unde syphilidem adesse illo tempore autumetur. In satyra: *de corruptione omnium statutu* et *imminente interitu mundi* de tribus malorum morum effectibus loquitur: *de adulterio, immunditie, lepra*, cui ultimae affectioni morbosae individua cum meretricibus communicantia obnoxia erant; ex quo de syphilide facile judicare fas est. Villon, Pacificus Maximus loquuntur clare de morbis demibus prostitutionis adeptis.

Ipsae Astruc, qui originem syphilidis antiquiorem refutat, dicit Endemiam in Antillis fuisse et subjungit: reperiri tamen sub zona torrida regiones alias, in quibus lues eadem vernacula et endemia fuisse videatur. Quae omnia cum etiam spontanea syphilidis origine quadrare videntur et eam antiquiorem novi mundi cognitione dari posse statuunt.

Sed argumentum clarissimum sit Moysis lex. In Levitico, libro tertio Pentateuci, Moysi tributo, haec adsunt quae mihi transcribere concedantur. "Vir qui patitur fluxum seminis immundus erit . . . qui tetigerit carnem ejus lavabit vestimenta sua et ipse totus immundus erit usque ad vesperum. Si salivam hujusmodi homo jecerit super eum qui immundus est lavabit vestimenta sua; et totus immundus aquae erit usque ad vesperum Omnis quem tetigerit, qui talis est non lotis ante manibus lavabit vestimenta sua; et lotus aquae immundus erit usque ad vesperum Docebitis ergo filios Israel, ut caveant immunditiam, et non moriantur in sordibus suis. „ Certe Moyses semen *immunditiei* fontem non ausert vocare, sed illum fluxum e genitalibus qui notas saltem physicas diversas a naturalibus praesferret; quod etiam si segregationis et lotionis jussum ab illius prudentia quam scientia procedi velimus, putaremus ne Moysen hoc fluxu modo de-

finito loqui ita ut legem universam crearet quin morbus veneficus universe agnosceretur? quod si ita res se habeat, non uno ictu certe admittendum morbos enasci, et ob effectus obque curam dignosci. Quibus adde fluxum verum seminis rarissimum esse, notas tales unde immunditiem pariat non habere, transitorium semper et nunquam contagiosum fuisse. Quin etiam, si verus fluxus seminalis fuisset, cum formam ita morbosam et ita universalem acquisiverit statuendum characteres syphilidis habuisse.

Ratiocinationi vero aliquid concedendum ut et spontanea syphilidis originem habeatur. Per hanc observamus quod materierum animalium emortuorum sub fluida vel liquida forma facillima est fermentatio; quod in organis genitalibus foeminae potest et debet, sub libidine praesertim, nec non immunditiae incongrua, semen hominis et aliquis foeminae ipsius humor stagnare, unde fermentationis materialia; nec certe ullus asseret lymphatica in meretricibus praesertim, ea promptitudine qua semen accipiunt absorbere, ex quo fit ut meretrices primae syphilidis fontes efficiantur. Ad quod confirmandum, nonne sub puerperio, tempore menstruorum apud multas et promptissime odor inamoenus ex illis partibus exurgit? cui tribuendum? Et hac de causa vellemus de opinione silere qua sustinetur homines blennorrhoeam acquirere si coitum cum foemina tempore menstruationum exercent? Cui adde quod si individua quae per coitum uniuntur aliqua labe universali afficiantur, se-et excretiones non perfecte sanae esse debeant, et sicut minus vel majus vitales, vel vitalitate, vel mixtione (qualitate) aberrantes, ita facilius fermentationi, ne putrefactioni dicam, obnoxias. Potest dein concipi quod morbus aliquis etiamsi contagiosus, spontaneus prius non esset? Certe unus primus homo afflicti debuit; et hic a quo accepit? Omnes insuper morbi contagiosi ab organismi corruptione, vel a causis externis, vel ab ambabus hisce conditionibus initium repetunt, vel in natura vigent: Si hoc esset, entia sui generis forent non destruenda; sed destrui videmus et ab aliis subrogari Aliquando morbi novi contagiosi insurgunt, aliquando epidemici putati contagiosam in-

dolem assumunt, non raro accidit ut ex una et alia conditione prodeant, tandem adsunt qui putantur vel contagiosi vel epidemici, et sub hisce respectibus neutri sunt.

Sed quid? cognoscimus contagia a priori vel a posteriori? et si a posteriori, cognoscimus et definimus contagiosos morbos statim ac exsurgunt? Hisce denique de rationibus, quamplures, ne omnes dicam, morbi contagiosi forsitan suam originem occultavere.

Quae conditiones syphilidi, tempore Moysis praecipue, verberante ita sole, innumero populo ita agglomerato, indeque omnibus temporibus quibus libido, immundities, calor intensus viguere et vigent, imo quibus perfecti homines non omnes sunt, syphilidi dicam concedantur.

Sed et sponte in simplici individuo syphilis exsurgere potest. Et hic *sponte* solis causis aliorum morborum universalibus sibi vult. Praeter historiam illius aetatis praesertim in qua syphilis ita grassabatur ut nec aetatibus, nec innocentiae, nec pueris, nec senibus, nec conditionibus, nec virtutibus parceret et analogia quae, quamvis parvi ponderis, tamen nonnullus est, nostram defendit sententiam. Desunt revera casus morbi alicujus contagiosi et non contagiosi, qui ex causis omnino vel non omnino contagiosis, vel individualibus, et forsitan peculiari influxu atmosphaerae, exsurgant? Quot eruptiones cutis non sunt spontaneae, quot etiam quae ex. gr. ex immunditie vel ex acribus substantiis productae fuere? (unde certe aliquid acre principium in immunditie est admittenda). Ita ex cibis nimio sale, vel aromatibus conditis, inflammatio membranae oris mucosae, aphthae, exulcerationes exoriuntur et non raro evenit ut si quis bibat in poculo, ubi prius infectus potum hausit, ab ipsa affectione corripatur. Scabies est sane contagiosa, sed non desunt casus ubi ex immunda cuti, et etiam sponte propria, in lucem prodiret; ita de scarlatina, morbillis, variolis, miliaribus, cholera asserere fas est. Et quid de cancroenis et praecipue de illa hospitii, si de omnibus, et de phthisi quoque, brevitatibus causa, taceam? Omnes tandem auctores pus generice qua contagiosum admitterunt et certe aliqua species puris est humor plenorrhoeicus et qui ex bubonibus etc. effluit. Hisce

omnibus adde quod permulti morbi cutanei non contagiosi et sane contagiosi originem progressum, finem (sub aetatum respectu) celebrarunt et inde vel in alios mutati fuere, vel omnino siluerunt, quod certe ex simplici contagio explicationem non obtinet. Nec duae epidemiae saeculi 15 et 16 in nostram certant opinionem. Hisce observationibus innixi liceat admittamus :

- a) Syphilidem per contagium et sponte enasci posse;
 - b) Originem illius multo antiquiorem tempore etiam Moysis fuisse.
-

DE SYPHILIDIS DECURSU

Duobus sub respectibus decursus syphilidis observandus est.

I. Quoad epocham — II. Quoad organismum.

Decursus quoad epocham in duas aetates subdividitur, nempe: 1. ab origine incognita ad ultimos saeculi XV annos; 2. ab his ad nos.

Decursus quoad organismum ad morbum localem, et generalem respiciet.

De Decursu quoad epocham.

Aetas prima tenebris pro maxima parte obvoluta est; demonstravimus vero syphilidis existentiam tempore legislationis Moysis apud Haebreos; in Anglia saeculo XI. et XIV., tempore Dioscoridis apud Graecos, Juvenali et Martiali viventibus apud Romanos. Et sane ante annum 1494 in terris Americae a Colombo primum detectis est admittenda.

Certum est quod tum morbus erat contagiosus, quod sub blennorrhoeae forma communissima invadebat et fere omnes aliae formae apud Romanos tempore Juvenalis et Martialis, nec non apud graecos, Dioscoride vivente, cognoscebantur. An morbus fuerit malignitatis nota obrutus deduci non potest.

Aetas secunda in periodos permultas ab auctoribus dividenda censetur.

I. Ab anno 1494 ad 1514.

Hispani Christophoro Colombo duce Antillas acquisiverunt et in Haiti praecipue degere. Hoc annis 1492, 1493 accidit et ubi foedissime cum mulieribus indigenis veneris consuetudine morbum contraxerunt. Sed liceat mihi observare quod si mulieres tam erant in-

festae ut tot homines afficerent, morbus ibidem universus fuisset et Hispani magnam ad illum praedispositionem habuissent. Ex his anno 1494 Neapolitani, ad quos suppetias iverunt, infecti evasere; ab utrisque vero Franco-Galli, quibuscum illo tempore bellum erat, contaminati, celeri e contagione fuere; en per hos tres populos brevi reliquum Europae et Asiam et Africam gradu giganteo conflictari.

Characteres generales erant sequentes: Pallor, tristitia, ulcuscula ad pudenda, pustulae crustosae per cutem a milio ad achorae magnitudinem augendae, siccae vel pingues, lividae, albescentes, rubrae, paucos post dies erumpentes, exulcerationes carnes et ipsa ossa fodientes; palatum ipsum, velum palatinum, fauces, tonsillae, labia, nasum, pudenda erosa ad destructionem usque, gummositates per membra sectae humorem ipsum edentes; dolores diuturni crudelissimi, noctu praecipue ferociore per lacerta; haec omnia vel sola, vel simul juncta, longiori vitae molesta, vel membra omnia languentia, macies corporis universa, ullo desiderio cibi, ullo somno, sed moeror, iracundia assidua, desiderium decubitus, facies et crura turgentia, quandoque et febricula quaedam continua: a nullo medicamine auxilium.

II. Ab anno 1514 ad 1526.

Perstabant haec eadem vehementia, sed duae formae adjungebantur, nempe exostoses ad ossa cum carie plerumque, et excrescentiae (verrucae, pori, clavi) ad genitalia.

III. Ab anno 1526 ad 1540.

Ferocia morbi aliquantulum cedebat, sed duae aliae formae in scenam veniebant, idest Bubo, Alopecia.

IV. Ab anno 1540 ad 1550.

Adhuc temperari visa sunt phaenomena sed Gonorrhoea virulenta palam sese fecit.

V. A 1550 ad 1610.

Tinnitus aurium superaccedit, praecipue in morbo valde confirmato observandus; quod forsitan de exostosis internis in canali carotideo suspicionem injicit.

VI. A 1610 ad 1650.

Crystallinae vesciculae (aphthae) ad genitalia adjungebantur.

VII. A 1650 ad 1748.

Multa evanuisse videntur ut prolapsus oculorum, dentium, nasi; caetera rariora et valde mitiora fieri ut gummuta osteatomatosa et ateromatosa, alopeciae, pustulae crustosae, caries, ulcera maligna, palati, columellae, narium et dolores nocturni; in summa supererant gonorrhoea, bubo, ulcuscula cancerosa, verrucae, imo ut plurimum morbus in sola gonorrhoea praesertim consistebat nisi negligeretur; gonorrhoea autem diaeta et congruo regimine persaepe alia remissiora et cura mitiori fugabantur, ita ut auctores putarent cito effugi, vel in alios morbum transire, vel nec amplius contagiosum adparere.

VIII. A 1748 ad nos.

Morbus omnibus suis formis quae permulta sunt et numero valde majori ac enumerata indole potius contagiosa novitus sese expandit ac incruduit; a medicinae imperio verum saepissime profligandus.

DE DECURSU QUOAD ORGANISMUM

Observare hic oportet:

a) Temporis spatium ab acquisitione usque evolutionem.

b) Stadia quibus persolvitur syphilis tum localis tum universalis.

c) Transitus ad universalem.

Quoad tempus adnotari debent argumenta ut lues venerea contrahatur, quae ad haec praecipua reducuntur.

1. A parentibus acquisita.
2. Per aerem.
3. Per attactum immediatum
4. Et mediatum.

Adnotandum quod hic de acquisita et de spontanea a causis cognitis, idest relativis, semper syphilide loquamur, nam spontanea absoluta indeterminatum habet tempus.

An foetus a parentibus syphilidem acquirat adhuc dubium perstat, hinc licebit nobis observare quod si pater vel mater syphilide laboret, humores ex quibus quoad matrem foetus nutritur, et quoad patrem illius vita accenditur, puri esse nequeunt; quod si experientiae per sanguinem institutae demonstrarunt illum immunem semper e contagio exire, hoc non de spermate asseri potest; praeterea experimenta in sanguine venoso principii destituto tum nutritionis, tum excretionum instituta fuere.

Conceditur vero ex genitoribus phthisicis, apoplecticis, scrophulosis, dyscrasiacis etc. persaepe eadem progenies exoriri; quidem in horum sanguine quid peculiaris observandum accidit?

Si vero affectione locali sub momento conceptionis pater praecipue conflictetur, an negaremus cum spermate blennorrhoeam in utero ingredi? si mater, vasa lymphatica partium genitalium non inter se communicant et ad glandulas mittunt?

Praeterea si per absorptionem syphilidis ab locali ad universalem transferatur immunis foetus evadet?

Si vero vel sub graviditatis decursu, vel sub partu existat, praeter absorptionem, opponemus foetum proprio muco obvolvi? Inter remedia palliativa quid valet pinguedo in hominibus.

An per aerem syphilis acquiratur ab omnibus negatur; nam contagium est fixum. Cum vero (mihi plus quam liceret liceat) observemus omnia non tam contagia suppurativa, uti variolae, phthisis etc. sed omnes morbi effluxus per aerem admittere quod ab odore Aularum hospitiorum clausarum comprobatur; cum insuper myasma tam sit divisibile ut et per minima lymphatica absorbeatur, ita effluvia contagiosa syphilidi negare non audeam in aulis praesertim; hoc magis apparebit relate ad illa quae cum de tactu immediato pertractaretur, demonstrabimus Hinc et mora in loco syphiliticorum et in eodem lectulo praecipue summa cum circumspectione fiat.

Omnia loca cuti subtilissima obiecta et mucosis praedita, vel etiam cuti detecta, syphilidis atria sunt: hinc partes genitales per coitum, os per oscula, lactatum, vel alio modo, oculi, nares, forum ani et vulnera omnia, vel simplices excoriationes; denique attactus simplex ad loca haec sufficit. Caveat ergo Chirurgus et Anatomicus ne innocenter affligatur; quae omnia ita sunt universalis ut omnis demonstratio inutilis evadat.

Indirecte, per vestes, instrumenta etc., idest per materies inorganicas, quae veneno syphilitico imbuta sunt, illo affici possumus. Natura vera contagii hujus, uti aliorum omnino est ignota; tamen cum ab experientia constet omnia contagia et indirecte adplicata acquiri, ita de syphilide concessum sit, quapropter obstetricans, chirurgus etc. summa utatur cautela sub instrumentorum usu, etiamsi tempore valde distanti hoc fiat.

Ab acquisitione ad momentum quo in organismo manifestatur intervallum est incertum; plerumque vero

si ad partes a cuticula mucosa tectas contagium adplicatum fuit ad octo, decem ad viginti et ultra dies protrahitur; si ad vulnera, citius nam ibidem praeter influxum contagiosum et illum mechanici corporis, ille quoque rerum externarum unde inflammatio sub his etiam tantum evenit, observatione est dignum. Stadia vero localis dividi possent in acutiem et chronicitatem; illam plerumque ad mensem, hanc ad annos etiam perstringitur, sed quoad formas aliqua habetur distinctio. Quod vero cum de natura et formis loquemur clarius et magis determinate patebit. Hic tantum adnotetur syphilidem universam praecipue plures etiam annos in organismo latere posse, quin ullum manifestationis indicium praebat, quod explicare nequimus nisi per influxum causarum disponentium et occasionalium ad organa et systemata illius potestati subjecta. Si per fluxum humorum vel aliam formam localem, syphilis externe appareat, hae persaepe sub stadio chronicitatis innocua fit, cujus ratio cum de natura loquemur clara videbitur. Persaepe anni cyclus transit ut syphilis postquam localis fuit universalis pateat, sed quo citius illa supprimatur, haec adparet et fere semper in relatione etiam vehementiae et longaevitatis stadii primi decurrit. Non raro vero accidit ut vel sponte, vel artis auxilio localis, et generalis destructa adpareat, et post annum, saepissime sub formis iisdem, in scenam redeat, quod nobis dictat posse symptomata silere, quin morbus deleatur, vel fermentum semper in organismo manere et producta tantum destrui, vel potius in organis et systematibus talem modificationem (impressionem) elicere ut sub iisdem organismi, anni, temporis modificationibus (certe non parvis) vel causa alia interna vel externa inductis, iidem effectus eveniant. Hec non est rarum si adsint revera morbi aliqui etiam non contagiosi et cutanei praecipue qui periodum temporis anni servant.

Decursus vero quoad organa et systemata valde inconstans est. Diximus glandularum systema praediligi, sed adnotandum tantum mucosum, et lymphaticum. Quod si glandulae conglomeratae non jam vel difficillime a syphilide afficiantur ratio clara patet cum ex vasis sanguiferis praecipua illarum compositio constet. Observatum enim est sanguiferum systema non ab

illa invadi. Quod etiamsi invadi admittamus tum propter sanguinis continuum intimum et externum motum, tum propter illius extensionem, tum propter conatum sanguinis ad omnia ejicienda haeterogenea, nullo vel levi tantum modo sanguiferum systema ab illa obruat. Sanguis vero in syphiliticis quamplurimis cotennosus ex vena extractus valet ad influentiam exaltationis syphilidis probandam. Cujus vero influxum in glandulas conglomeratas non negamus, difficillime tantum contingere asserimus.

Hinc decursus clarius patebit cum organa transmissionis vel depositionis observabimus, et semper loca determinata invasa. Ita a loco infectionis primitivae ad glandulas contiguas secundarie transfertur. Et constitutionalis facta est cum in loco longinquo, vel integro systemate appareat; ut ad guttur, osseum systema et derma praecipue; absque vero ordine definito.

Monendum tandem est in aliquibus individuis syphilidem universalem quin prius localis fuerit, adparere, quod nisi per energiam absorbentis systematis explicari posset.

DE SYPHILIDIS NATURA

Si de origine non minus de natura Medici certant, hoc et jure cum prognosis et methodus medendi exinde fundamentum obtineant. Sed praecipuis opinionibus perlustratis, clare sequentia elucet.

- a) Syphilidem contagiosum saltem esse morbum;
- b) Omnia atria ubi applicatur inficere;
- c) Formis vel saltem symptomatibus vitae exaltatae sese manifestare;
- d) Determinata, sed non propria symptomata habere;
- e) Principium sui generis includere;
- f) Organis et systematibus vitae vegetativae potius quam animalis infensum esse;
- g) Facilius cachexiam producere.

Quae omnia nunc recensemus.

- a) Et primum quoad contagiosam syphilidis naturam inutilis sermo fit, si omnibus temporibus, experientia latissima duce, talis admissa fuit. Tantum observandum hic non omnia individua ad illud suspiciendum disposita esse, sed, quod male, quatenus magis, quatenus minus, vel non disposita sint, determinari nequit. Lymphaticae vel scrophulosae constitutiones revera magis obnoxiae adparere deberent, quum systema primum quod afficit glandulare esse innotescat.
- b) Sed et nullo atrio parcat. Qua de re fas sit deducere: in universali constitutione adesse materiale principium, qui sub parva etiam fermenti quantitate in- et extensione valde observabili se se manifestet et reproducat; vel, ut placet melius, tali vi organis infesta praeditum contagium sit

ut laesiones magnas molecula etiam minima valeat asferre.

- c) Quod si ad ejus phoenomena attendamus variis hypothsesibus venia conceditur; ast cum non tam ipsa, sed et conditio morbosa et effectus, et sequelae sub oculis habeantur, minus incerta judicia deducuntur. Ad quod nos tendimus, prius aliquibus circa conditiones morbosas generalibus relatis.

Et primo inflammatio est processus organico-chaemico-dynamicus, per quem organica materies ad novas organicas efformationes cum sui destructione tendit. Unde organorum functio non tam adaucta, sed et alterata esse debet, quae alteratio in nervis organicis et praecipue residet; humor generalis, in quo praecipuus fons vitae existit, non tam in motu suo sed in intima vita sua (vitalitate) debet exaltari, ut exinde compositiones et decompositiones chaemico-bioticae enasci, ex quibus producta sui generis, calor, tumor, rubor, generatim loquendo, adangeri et dolor adparere debet. Generatim dixi, nam juxta gradum, organa, systemata varia, eorumque et individui conditionem, inflammatio sese manifestat, varia edit producta, et varios exitus, nec non sequelas gignit.

Distinguimus ergo facilius sequentes conditiones morbosas: 1. Inflammationem quoad organa, textus, etc., sub symptomatum et sub productorum respectu; 2. Producta sic dicta parasita; 3. Irritationem; 4. Congestionem; 5. Resolutionem.

1. Quoad textus varios variae habentur inflammationis formae; dolor acutus in membranis fibrosis, ex. gr. peritonitis, pleuritis, meningitis; obtusus in mucosis ex. gr. bronchitis etc., fere nullus in vasis sanguiferis, ex. gr. arteritis, pneumonitis etc., intensus in textu cellulari, ex. gr. phlegmones etc., et nullus in cute, ex. gr. dermatides etc., qua de re non refutanda inflammationis opinio si dolor non observetur. Quod de dolore, ita de calore, colore, tumore asseritur, et quod aliquando, loco doloris, variae sensationes juxta facultates sentiendi textum et organorum habentur. Color ita in textibus valde stipatis parum in inflammationis proportionali quantitate alteratus tibi adparet si oculo nudo respicias, et ea de causa et tumor et rubor non tam ma-

nifesti. Natura ast semper immensa, et hic provida est, nam dolorifica praesertim sensatione hisce defectibus, dum in textibus, uti ita dicam, humoralibus, abundantem secretionem explere est conata. Cum ergo alicujus organi inflammationem statuamus ad naturam textuum ex quibus componitur respiciendum. Cavendum vero ne speciatim, in quasi dicam insensibilibus, quoad intensitatem, inflammationibus pro alia conditione morbosa deponatur, et vireversa. Hic autem qui inflammationem in omni alteratione textuum dignoscunt sese defenderent, nisi et exitus essent respiciendi et qualitates humoris. Sed si varia sint producta ad organa relativa, in inflammatione genuina nullum genuinum est productum. Quoad nos vero sufficiat statuere quod inflammatio a quamplurimis aliis organismi morbosis conditionibus differat. Cujus primus character in mutanda partium organisatione consistere videtur.

Potest tandem quaestio adesse an omnes textus et organa inflammationi obnoxia sint: cui respondemus; inflammatio est conditio vitae; omnia ergo quae vivunt illa corripì queunt.

2. His positis, producta sic dicta parasita vel parasitica, ea nempe quae in aliquo organo absque ullo phaenomeno, praeter illum voluminis, enascuntur, quae exitus inflammationis dignosci queant et debeant? Nisi possibilitatem depositionis in aliquo textu materierum exuberantium, in compositione ita complicata organismi et therapia antiphlogistica frustra in usum tracta, sufficiant, modum quo sese evolvunt, situm et relationem cum aliis partibus ad quaestionem definendam influunt. Potest revera et inflammatio parasita nec non parasitica edere producta, sed haec semper cum illa in intensionis saltem relatione videntur. Nescimus sane quomodo hoc eveniat, sed si omnia non intelligenda refutamus, quantis factis credimus?

3. Quid sibi velit irritatio liceat nos definire tantum actionem vel functionem partis solidae non jam liquidae, organorum adauctam, et dividimus in activam et passivam, vel directam et indirectam. Respiciet ad actionem si motus animalis, ad functionem si motus organicus adaugeatur; erit directa si ex exuberanti organorum et systematum energica harmonia

insurgat, ex. gr. in morbis hypersthenicis; indirecta si ex deficienti energia harmoniae unde acquilibrium inter actiones et functiones tollatur, ex. gr. subsultus tendinum, convulsiones, cardiopalma a jactura humorum supervenientes. Quamplurimae insuper quoad causas exstant, quae semper ad has divisiones referuntur, uti differentiae innumerae relate ad organorum et systematum et textuum naturam observari debent.

Hac doctrina admissa, en quamplurima phaenomena explicata, en diagnosis, prognosis et, quod non minus interest, therapia innumerabilium morborum statutae et vitae aegrorum solido fulcro adstrictae....

Revera vitae animalis morbi permulti, uti convulsiones etc., motibus vel vitae sensiferae vel irritabilis exacerbatis debentur; abundantia se- et excretionum, dum propriam non amittunt naturam, irritationi tribuitur, uno verbo simplex actio nervorum, quae ex majori forsitan libertate et inde motu nervi fluidi pendet, exuberans adparet. Hinc non mirandum si sub statu etiam omnino contrario inflammationi irritatio adsit; cui assertioni favet etiam dynamica et mechanica relatio inter organa et systemata et textus, nec non influxus physico-chaemicus causarum externarum. Hinc non amplius mirandum si adsint sympathiae et antagonismi. Nec mirandum tamen si inflammatio ex irritatione exsurgat, cum in inflammationibus non exigua pars sit nervis tribuenda, praecipue si in vasculare systemate, vel in organis vasis sanguiferis praeditis, vel in activa irritatione hoc accadat. Adsunt revera textus qui inflammationem sub irritationis forma exprimant, vel in quibus tantum irritatio allignare possit? Hanc thaesim, praeter dicta a posteriori, usque defendere queo, observando nempe quod antiphlogistica cura etiam energica minus valeat quam remedia simplicia quae irritationem infringunt, uti sedantia, diaphoretica etc. In irritatione vero indirecta imo roborantibus, nutrientibus est necesse. Hinc non amplius coactus est medicus qua deprimentia ea, quae roborantia et nutrientia sunt, admittere: hinc non miretur si antiphlogisticis minus valeat eas affectiones, quas parvas vel lentas inflammationes vocat, infringere; hinc tandem quomodo aliquando antiphlogistica et evacuantia localia roborantibus et nutrientibus, universalibus

sint copulanda etc. Et hic locorum ut de asthenia quidquid proferamus accidit, haec una semper est et a depimento vitalitatis tum humorum tum organorum pendet; quaeque a variis causis procedere potest et pro sequela inflammationis et irritationis habendam esse.

4. *Congestio*. Sub congestionis nomine intelligimus statum organorum et systematum per quem maiorem humorum copiam quam ab illorum natura concessum vel requisitum sit contineant. Congestio si de sanguine, infarctus si de lymphâ loquatur, vocanda est. Est activa, vel passiva. Activa si concursus major ad determinatum organum sanguinis fiat ex exaltata illius actione, quae indirectae epithetum moerere potest. Tunc sit ut facilius qua corpus inorganicum sanguis illuc stagnet, et decomponatur; functionem vitae intimae et chaemico-vitales processus alteret, ergo productum congestionis idest inflammatio, et hujus producta exsurgunt; qua pejora sunt si et sanguis in sua vitalitate exaltatus sit, et tum directa est congestio. Sed sanguis aliquando majori conatu ad aliquam partem dirigi per potest influxus alius organi, et en consimiles effectus ad actionem functionem et reactionem organi proportionati, et proinde congestio passiva indirecta est. Tandem organon fere iners fieri et sanguis inalterato suo cursu et vitalitate ad illud asferri, ex quo congestio passiva genuina. Quo in casu dum sanguis exaltatus sit in sua vitalitate non vero in actione organon aliquid emolumenti trahet; at difficilior haec congestio continget. Hae divisiones tum pro praxi tum ad prognosim, tum ad curam valde conferunt.

Adest autem alius status morbosus qui non tam ab organismi quam ab potentiarum physico-chaemico-mechanicarum influxu pendet; quae uti *Processus resolvers* a nobis nuncupatur uno verbo.

Resolutio: conditio idest illa per quam materies organicae potentiarum physico-chaemicarum sub ditio- ne tenentur ita ut in principia chaemica reducantur.

Hujusce status conditio valde a causa diversa differt.

Non negamus ut effectum inflammationis et etiam ut causam illam existimare; sed concedendum adhuc est a causis adynamicis, et uti ita dicam neutris imo pendere.

Hinc quomodo non soli inflammationi, vel dynamicae, conditioni omnes morbi sint tribuendi clare adparebit.

Et revera ut de inflammatione iudicium exsurgat, reactio organismi adesse oportet, et stadia aliqua, temporis periodorum aliquorum imperio subjecta, admitti debent. Praeterea quam inflammationem absque organico producto concipere possumus? Quod si de aliqua corrodenti substantia, de igne ex. gr. loquamur, hae conditiones eveniunt? Et jam harum circumstantiarum causa textus aliquando inflammantur, sed textus qui vigent non qui destructi fuere, textus circumambientes dicam, qui reactionem organismi universam ostendunt, conatus naturae ad jacturas reparandas etc.

Ad conclusionem ergo stabiliendam, quoad causas species resolutionis judicemus:

1. Ab inflammatione.
2. A chaemicis substantiis.
3. Ab adynamia.

1. Vidimus inflammationem ad novas tendere organicas formationes, materiem organicam primitivam destruendo. Cum hac vero et vim vitalem possit labefactari et etiam destruere, quae tum intensitate, tum extensione, tum tempore quoad textus, organa, systemata, organismi conditiones, ex. gr. aetatis etc. differens est. Unde et ulcera et fistulae et cancracinae et inferioris, vix organici ordinis, producta exsurgunt; quae, praedictis, cum aliqua irritatione vel inflammatione textuum circumstantium, et propter ipsius novae efformationis substantias et propter rerum externarum influxum, copuletur. Quis neget causam inflammationem fuisse? at quis neget conditionem resolvablem, destructivam esse? et Therapia antiphlogistica advocanda, sed et roborans, et sic dicta neutralisans physico-chaemicorum substantiarum *influxum-sarcotica* etc. An omnes uno eodemque tempore? an non? quando una magis, altera minus? Hic medici sapientia viget, usque nunc ars, ultro illa. Quot victimae sine hoc?

Subdivisio in *directam* et *indirectam* resolutionem non esset incongrua; hanc cum adhuc actione et reactione inflammatoria; illam tantum cum reactione et aliquando parvam adesse putamus.

2. Chaemicae substantiae sunt : corrosiva, ignis etc. destruunt absque tempore reactionis ; est hiperstonicae vel astenicae indolis ? Cum tempus ab illius natura ad therapiam instituendam non remaneat quid dicendum ? Ego *neutram* voco, *destruentem* si melius placeat. Effectus autem sunt inquirendi qui vitae exaltatae signaque praebeant, sed praeter supradictas distinctiones cum de causa ab inflammatione locuti sumus observandus hic gradus et natura substantiae ipsius, idest compositio ; quae substantiae vero in *organicas* et *inorganicas* dividuntur, nec non, organa, textus respicienda sunt etc.

4. Quis tandem ab adynamica conditione substantiarum organicarum destructionem contenderet ? Cancerena senum an vitae exaltatae, si vita ad extinctionem tendat, tribuimus ? Certe quod semper medicina jacturam ploret Sed ego vidi casum ubi calefacientibus, nutrientibus, roborantibus vincebatur. Ab inflammatione aegri pereunt. Concedo partem a morbo irritativo, imo uti melius dicam, nervoso propter directum influxum materiei cangraenosa in nervos.

Quomodo autem quoad syphilidem res se habeat non difficile deducitur : cum causa principium non tam haeterogeneo quam corrodenti sistat.

Ad formas ergo respiciendo, nonnullae indolis inflammatoriae, aliae irritativae, aliae congestivae sunt, quoad clarius in divisione affectionum distinguimus.

Nunc vero pro exemplo blennorrhoeam assumendo, quis asseret eam ab inflammatione textus mucosi pendere, cum persaepe absque doloribus et luminis urethrae augmento perduret ? maxima vero laesione oporteret ut tanto tempore quo fluxus perdurat, productus suppurativus haberetur : adde quod extemplo aliquando irrumpit, aliquando absque incommodo ullo, vel ad aliam partem sese transferendo, sistit ; adde quod, in aliquibus individuis, calefacientibus curetur ; quod certe ex dictis cum irritatione quadrat, color revera flavo-viridis novus in irritationibus membranae mucosae non apparet, quique vero nostro in casu, uti infra videbimus, contagioso principio pro maxima parte debetur. Sed quod magis valet est ratiocinatio. - Ignoramus vero naturam contagiosi principii, sed scimus quod omnes substantiae haeterogeneae qua corpora irritantia in or-

ganismum agant, ea de causa quia prius systema nervum debet ab iis affici ut illud in quo praecipua facultas vitae sistit, ut instrumentum necessarium ad nos monendos de rerum existentia. Hoc clare adparet si in oculum corpus haeterogeneum ingreditur, nam statim functio exaltatur et nonnisi irritationis phoenomena adparent. Progressu temporis vero et inflammatio exsurgere potest. Quod si syphilidi inflammandi facultatem tribueremus, non vero ulcera causticis semper irritantibus curaremus. Cujus affectionis irritationem si facile ad inflammationem transeat nemo negat.

In nervea potius actione vitae vegetativae syphilidis conditio habenda est, ex quo humores potius quantitate peccant semper illa mixtione cum substantia contagiosa, quae irritationem conservat, admissa. Hac de causa aliquod post tempus morbus contagiosam indolem plerumque perdit.

Quae sententiae generatim tantum admittendae sunt. Adsunt enim innumerae differentiae respectu habitus individuorum eorumque status, clymatum, vitae, generis etc., quibus de causis omnes morbi modificationes et etiam essentiales subeunt. Non mirandum praeterea si modo inflammatorias, modo adynamicas, modo nervosas, modo cachecticas etc. gangraenosas, depascentes, phthisicas formas syphilis sumat vel comitetur iisdem.

Quae differentiae vero eo magis in morbo hoc considerandae venient, quo tum magis illius multiformis adspectus, tum varietas tantum qua invadit, rationes, tum causa ipsa, idest myasma, quod variare potest quoad aetatem, progeniem suam etc. observentur. Quibus positis clara adparet ratio omnium auctorum etiamsi diversimode imo ex opposito de syphilide opinati sint.

Ast de causae proximae parte tantum usque nunc sumus locuti quae jam tamque effectus causae efficientis in organismo usque dum morbus deletur, et ultra persistens est recensenda. Haec causa efficiens est contagium quae aliam partem causae proximae, cum etiam efficiens sit, constituit. Ad hoc explicandum, recordermur myasma fermentum tantum efformari, et morbum non primo illo contactu exsurgere, unde opus est per

aliquam elaborationem fieri, per quam productum illi similis evolvatur ad quod materies ex humoribus tantum repetenda est; nam ex simplici organorum irritatione abundantia materiei contagiosae exeuntis ex tam parca illius copia in organismum illatae explicari nequeat. Hinc myasma unum, humores organici factorem alium constituunt, ex quibus productum et ex hoc irritatio. Haec duo ultima autem elementa morbum revera efformant. Ex adparitione autem praecipua et frequentissima phoenomenorum primae invasionis constat systema glandulare praediligi et hinc humorem glandularum praecipue mucosarum et lymphaticarum huic efformationi praestare. Sed quomodo hoc fit? Hoc est mysterium, et sicut in mysteriis hypotheses conceduntur, ita nobis unam fas sit exponere, quae admissioni animalculorum innititur; hinc quum organismum introiverint, pascuntur, germinant, novi perficiuntur, en tempus distans inter acquisitionem et explosionem morbi, en tanta morbi perstantia, facilis reproductionis causa, en per mercurium omnibus animalibus infensum destructio! En tandem cum organon illam vim propriam normalem materiem reproducenti perdidit fluxus per astheniam continuat contagii facultas cessat.

d) Per determinata symptomata, sed non propria syphilidem sese manifestam reddere probatur ex quo, quoad facile suspicatur raro determinatur morbos syphiliticos esse.

e) Myasma syphiliticum non cognoscitur; ast si aliquid iudicandum de natura hoc esset indolis corrodentis. Cui assertioni et ulcerum adparitio et decursus, et dolorum natura idest rodentium et laesiones in ossibus ut caries, formae vero concomitantes vel subsequae irritationis vel inflammationis nisi quam effectus sunt et reactionis formae ut demonstravimus.

f) Quod organis et systematibus vitae vegetativae potius quam animalis infensus hic morbus fiat probatur ex systematis ipsius glandularis et lymphatici praedilectione, qua vitae vegetativae est centrum, ex quamplurimis vitae vegetativae et fere nullis vitae animalis phoenomenis quibus sese ostendit, ex tandem ipsa sua proclivitate ad destructionem organicorum textuum.

g) Si cachexiam denique producat, ex omnibus relatis

nullum dubium remanet, dum et si glandulare et lymphaticum systema perturbetur humores nequeunt puros exire et hoc praecipue cum fere nullo organo vel systemati parcat, vim corrodentem ostendat, quum revera diuturnitatis caractere vires exhauriat. Hinc homines qui a longo syphilitico universali morbo detinentur, constitutionem laxam, debilem, facile morbis obnoxiam; facile vulnera ad suppurationem tendunt; colorem flavo-terreum, vere cachectium praeseferunt.

558

MORBI SEU FORMAE SYPHILIDIS

Morbi syphilitici in primarios, secundarios, et constitutionales dividi queunt. Quibus syphiloides adjungere bonum putamus.

De morbis primariis.

Morbi primarii syphilitici illi nuncupantur, qui immediate in parte organismi qua contagium adplicatum fuit exsurgunt. Nisi haec conditio adsit, primarios vocari nequeant, nam cum primariis, secundarii et constitutionales sub datis casibus confunderentur. Hi sunt:

I.

Blennorrhoea.

Intelligitur fluxus mucosus, vel purulentus, vel sanguineo-purulentus membranarum mucosarum: dividitur in acutum sive blennorrhagiam et chronicum sive blennorrhaciam proprie dictam, quae qua causa proxima et primariam irritationem membranae ipsius agnoscit. Omnibus ex locis ubi membranae hujuscemodi adsunt, haberi potest: ita ex glande, uretra, ano, labiis majoribus, nymphis, vagina, utero, ore, oculis, naribus, auribus, unde nomina propria acquirit.

Duo stadia plerumque, idest acutici et chronicitatis, sed aliquando unum tantummodo, celebrat.

Stadium primum cum ardoris sensu, dolore punctorio, calore adaucto, colore rubro manifestatur. Si vero de hominis pudendis loquamur aliquando cum

priapismo et chorda; si de foemina cum tumore et duritie magnorum labiorum; et per antiphlogistica localia curatur, raro vero perfecte: haec omnia sub initio vel non adparent, vel aliquando levissima sunt propter facilem transitum ad secundum stadium. Stadium secundum a simplici fluxu efformatur, parum ab antiphlogisticis obtinetur, valde ab astringentibus et tonicis et solventibus, mercurio praecipue. Uti supra adnotavimus stadium acutici ab irritatione partis, qua causa proxima, constituitur; quod probatur ex adparitione ipsius fluxus statim et phaenomenis hypersteniae, nam si qua suppuratio, fluxus esset admittendus, phaenomena elementaria inflammationis praesesse debuissent; a quantitate fluxus, qui non tanta copia ab inflammatione haberetur et laesionem maximam membranae mucosae sociam habere deberet; ab observatione quod et extemplo aliquando aufugit et aliquando a phlogisticis curatur; ab analogia tandem cum ulceribus, nam prius in iis destructio partium quam phaenomena reactionis observantur; unde etiam in membrana mucosa actio primaria resolvens est dijudicanda quae diversimode quoad circumstantias neutra reducitur. Sed et inflammatio hisce de circumstantiis gemina nasci potest. Quomodo autem productiones abnormes, qua exitus, aliquando remaneant, etiam sine inflammatione, infra demonstrabimus.

II.

Rhagades, Excoriationes, Ulcera, Aphthae.

a) Rhagades sunt fixurae plus minusve profundae membranarum mucosarum, originis remotae, ex quibus aliqua materies puriformis secernitur. Sufficiunt aliquando deterasio et *filaccica* ad curam.

b) Excoriationes sunt superficiales cuticulae decorticationes, unde derma detectum remanet. *Filaccica* et deterasio plerumque omnem curam explent.

c) Ulcera sunt solutiones continuitatis majori extensione et profunditate, originis remotae, in quibus materies organica cum producto liquidi purulenti destruitur.

d) Aphthae sunt parva ulcera, albicantia, superficialia. Hae formae facillime ad ulcera transeunt. Utimur nitrato argenti et *filaccica* cum optato effectu.

Possunt *ulcera* sub quatuor stadiis vitalitatis inveniri, nempe:

1. *Erethismi*; sub exordio plerumque cum nondum materies organica, nec vis vitalis validam ad reactionem conatur; fundus est rubeolus, margines naturales, areola nulla, cum lapide infernali plerumque ad cicatrisationem ducuntur, quod certe infestum evaderet si verae inflammationes essent.

2. *Inflammationis*; fundus est rubens, materiem puriformem edit, margines sunt elati intersecti, areola rubra. Cura sit antiphlogistica omni numero.

3. *Ipersarcoseos*; fundus materie spongiosa obtegitur, margines sunt callosi, areola livida indurata. Cura sarcotica, conditio irritationis relativae clare patet.

4. *Ipostheniae*; omnes partes sunt flaccidae livido-obscurae ad nigrum tendentes, ita ad cancracnam, mortem. Irritantibus et roborantibus cura fulcitur.

En antea dictis et hujusmodi laesionis ratio.

Ad exitum vero ulcerum est respiciendum, nempe: a) cancracnescentiae, b) detersionis, c) cicatrisationis. Primus detersionem repetitam et antiphlogistica emollientia summopere exquirat; secundus curam mixtam idest irritantem pel *filaccica* et emollientia; tertius siccam et saepe propter abnormes vegetationes sarcoticam.

De morbis secundariis.

Secundarii morbi syphilitici illi vocantur qui in loco ab actu contagii plus minusve remoto, vel in loco ipso, qua effectus manifestantur, influxum semper localem tenentes.

I.

Phimosis et Paraphimosis.

Phimosis est maxima praeputii constrictio ad glandis coronam, unde penis capistratur quod ab inflammatione praeputii violenta dependit.

Paraphimosis idem est morbus, ast ad coronam glandis existens et praeputium inter se ita constringitur ut urina exire nequeat.

Symptomata omnia illa inflammationis phlegmonosae sunt aliquando cum ipso oedemate acuto; ex quibus omnibus in textu cellulari residere plane videtur. Cura antiphlogistica energica, scopo symptomatico; in extrema necessitate sectio chirurgica, sed summa cum cautela et sectio bullae quia facilis est transitus ad cancrænam.

II.

Vaginitis, Penitis, Orchitis, Epididymitis.

Funiculi spermatici inflammatio. Sunt inflammationes quae ab aliis non differunt.

III.

Producta Abnormia.

a) Condylomata, b) Verrucae, c) Cristae, d) Uretrae concretiones, vel et vaginae.

a) *Condylomata*, sunt molles, indolentes, et corneae excrescentiae, quae plerumque prope orificia pudendarum et partem inferiorem intestini recti exsurgunt.

b) *Verrucae*, sunt excrescentiae cutaneae, rugosae in superficie, latae in base, quarum radices in spissitudinem pellis per filamenta albidula, spissa, semibrosa, multiplicatissima profundantur.

c) *Cristae*, excrescentiae sunt fimbriosae, quae circa anum, vulvam et basin glandis evolvuntur, quae quoad formam vario modo nominantur, ex. gr. crista galli, framboesia, pyri etc.

d) *Urethrae vel vaginae concretiones*, sunt excrescentiae vel hypertrophia membranae urethrae internae, quae ex difficili urinarum transitu, idest, ischuria, dysuria, stranguria et harum effectibus, nec non ex cathetere dignoscuntur; si vaginae sint, facilius per digitos.

Cura in amputatione et aliqua substantia corroderenti super vulnera qua resolvens, nam facilius reproducentur, consistit. Ex hoc vero confirmatur quod in pro-

cessu peculiari ab inflammatione differenti, consistent. Cui rationi et ratiocinatio adjungitur; nam exuberans fluxus stagnatio absorptionem solummodo partis tenuioris concedit, unde aliquod productum remanet quod, processu peculiari, naturae organisationem propriam assumit. Revera quomodo per inflammationem, verrucas in digitis, aliqua parassita, ut ex. grat. tumores cysticos explicamus?

IV.

Ulcera, Aphthae.

Ulcera haec a primariis non distinguuntur nisi quod obstinatiores et irritatione indirecta comitata adparent; in quae cura solummodo specifica potens sit.

Aphthae, sunt parva ulcera, albicantia, superficialia, mucosas adficientes.

V.

Bubones.

Sunt infarctus glandularum et proprie illarum superficialium inguinis cum inflammatione. Ad hos, omnes glandulae et lymphaticae pudendarum, nec non partium circumstantium confluunt. Non negandum quod omnis inflammationis signa bubones praebeant, sed hoc post infarctum evenit; quod jus concedit ad inflammationem qua tantum infarctus effectus existimandus. Qui infarctus in ipsis glandulis eminenter evenit ob dispositionem anatomicam, ob influxum physiologicum, cum tot humores ad illas occurrant, ob irritationem ipsam a myasmate productam. Nam aliunde concipere nesciremus cur cum humor syphiliticus evenisset non ultra progrediretur, cur tam rara sit lues post bubones, cur tam persistentes hi sint, cur textus vasa tantum circumambiens inflammetur et cur tandem in aliquibus individuis universalis lues absque bubonibus insurgat. Cura si possibile fit sit resolvens, nam sectio facillime et fistulas et cancras gignit. Certatur a Medicis an bubones primarii vel secundarii, an locales an constitutionales sint; ab aliquibus ut media tantum transmissionis ex locali ad universalem te-

nentur. Facile quaestio solvitur: conditio mutata quoad circumstantias adest.

VI.

Fistulae, Sinus.

Fistulae, sunt solutiones continui majoris longitudo quam luminis vasorum aut cavitatum ex quibus vel humor naturalis, vel humor purulentus, male olens, albidus, degeneratus effluit.

Sinus, cavitates tortuosae in spissitudine carniū absconditae cum canalibus fistulosis communicantes, materiem purulentam edentes; persaepe vel ulcerum, vel fistularum effectus. Hac affectiones non raro chirurgicam therapiam repetunt, raro vero absque specifico curantur; sunt bubonum vel orchitis persaepe effectus.

Morbi Constitutionales.

Syphilis constitutionalis tum dicitur cum textus vel systemata ita afficit, ut per circulationem universalem transivisse existimetur. Sunt:

1. Systematis lymphatici: humores glandularum, qui indeterminatim glandulas plus minus longinquas afficiunt.

2. Mucosi gastrico-pulmonalis: laryngis ulcera, tussis bronchiorum, phthisis.

3. Fibrosi; periostitis, dolores osteocopi, arthritides, rheumatismi.

4. Ossei: exostoses sive tumores osseae naturae, qui in superficie vel cavitate ossis evolvuntur: necroses sive cancrænae, seu mortificationes ossi textus; caries idest ulcera ossium ab inflatione, abscessubus, fistulis, sanie praecessis, topi, seu concretiones in superficie articulationum, gummata, excrescentiae molles, abscessus frigidi, qui pendent persaepe ab exitu periostitidum.

5. Serosi: peritonaci, pleurae, pericardii, hydroceles, hydrartroses, hydropes ascites, hydrothoraces, hydropericarditis, cardiopalma, arteritis.

6. Nervei cerebro-spinalis: debilitas facultatum mentis et corporis, paralyses, epilepsia, hypochondria, mania, amaurosis, cophosis.

Quae, quoad diagnosim, si de causis loquamur a syphilitide enasci valde probabiliter deducendum, si absque causa alia cognita vel praesumpta in scenam prodeant; si de symptomatibus, parum differentiae adest, dolorificae tantum affectiones vel magis, vel persaepe in nocte solummodo saevire observantur. Quoad vero dolores terebrantes, rodentes, ferissimae sunt ossium affectiones, aliquando lentae, aliquando extemplo adparent et absque malis sequelis, dum bene curentur, remittunt.

Ad quarum cura ars chirurgica sed caute est vocanda propter facilem transitum ad cancracnas; nec sine cura universali specifico praesertim instituta. Cujus legis ratio clara adparet, nam loca tali pacto affecta nonnisi depositionis morbi universi sunt in organismo vigentis; et curatio formae localis etiamsi eveniat, morbi curam non indicat. Hoc facile observatur cum rationem tot recidivarum inquirimus. Quot insuper morbi incurabiles observantur, qui paucis mercurii granis fugarentur! Tandem semper caute ferro vel igne est utendum, cum morbus syphiliticus sua natura corrodens, unde depascens per tempus totum organismum obruerit, illiusque vires labefactaverit; tunc vero est tempus roborantia, nutrientibus copulandi. Posset revera forsitan primis temporibus syphilis sine specifico evinci, sed cum tantum organismi moleculas ingressa sit, cum ita divisa, subdivisa, assimilata, multiplicata universim sit, difficulter perfectis curis absque mercurio credam.

7. Cutanei: formae sunt sequentes:

a) Maculosa; idest exanthema et defoedatio. Primum colorem rubicundum seu rubeolam syphiliticam, flavam et livescentem praebet. Rubeola constat ex maculis rubicundis, parvis, irregularibus, formae non determinatae, sub pressione digiti evanescentibus de consuetudo truncum et extremitates occupantibus; est afebrilis et non pruriginosa, mutatur in flavescientem, vel lividam, levi desquamatione terminat.

Defoedationes, coloris flavo-rubicundi in medio magis expressis, subrotundae vel ovae, magnitudinis grossi ad imperialem usque; sub pressione imperfecte evanescent, frontem libentissime amant, raro desquamatione deliciunt.

b) Papulosa, diversimode appellata ex. gr. pustulae siccae, pustulae miliformes, scabies venerca etc.; subdividitur in

1. Acutam; nodulis parvis, duris, conicis, cupreis constat qui cum febris et articulationum doloribus exordiantur ad faciem, dorsum confluentibus, plagae adinstar. Post paucos dies desquamantur, vel evanescent maculas brevi duraturas relinquendo.

2. Chronicam; potissimum extremitatum latus tensorum invadit; noduli sunt latiores, complanati, distincti, flavo-rubri; desquamatione plerumque desinunt.

3. Tertia adest species lentioris decursus quae per papulas bruneas aut livescens manifestatur; aliae desquamantur excavationem rugosam relinquendo; aliae ad apicem suppurant et crustam efformant; remanent matriculae.

4. Lichenis circumscripti adspectum aliquando haec acquirit; sanatio in quavis plaga a centro peripheriam versus procedit ita ut aliquando medium exulceretur, aliquando ad peripheriam novae pustulae exsurgant.

c) Pustulosa.

1. Psyracrae pustulae magnitudinem vix exaequant, aliquando cum febris et doloribus scapularum et humerorum erumpunt, aliquando maculae praecedunt, confluunt coloris initio rubicundi; cum maturae sunt colorem fusco-rubrum praebent, figuram conicam, basin duram, aream cupream; apex lympham vel pus emanat; desinunt in ulcus; et tandem in cicatriculas excavatae, non raro sese reproducunt; ubicumque in corpore observantur.

2. Plyziacae, pustulae escharoticae Cullerier: sunt majores, quidquam complanatae, non valde pronunciantes, plerumque dispersae nucam et scapulam vel genas et mentum plerumque obsident, cicatrices excavatas relinquunt.

d) Squamosa; haec a nonnullis sola gemina efflorescentia syphilitica dijudicatur: sub formis:

1. Psoriasis; incipit ab eruptione macularum levium, splendentium, dispersarum, rotundae formae, coloris cuprei, plerumque caput obsidentium; post sex vel octo hebdomadas a sanatione ulcerum syphiliticorum in scenam prodire solent. Exfoliatur earum superficies epidermide et squammulis obtegatur sub qui-

bus cutis est incrassata, quae squamulae per novam cutis desquamationem redintegrantur. Absque vestigio evanescent; — formae modificatae: Psoriasis guttata, palmaris et plantaris.

2. Leprae syphiliticae; plagi constat rotundis aut ovalibus, ceruleo-rubicundis, quae squamis griseis obteguntur. Incipit ab eruptione levium papularum disciformium cum margine prominente, varie corpus agrediuntur, sub sanatione margines complanantur usque dum macula prius fusco-rubra, dein fusco-flava remaneat, et tandem omne vestigium deest. Aliquando cum ulceratione ex pustulis in medio existentibus procedit.

e) Tuberculosa; radiis varii coloris et formae consistit, nunc sicci, nunc humidi, nunc vegetationibus obsiti, aut ulceratas escharas magnas formantibus vel in ulcera rodentia degenerantibus. Haec tubercula plana non raro frontem in suprema parte circa originem capillorum forma cinguli ambiunt, frequentissime ulcerantur et prominentibus crustis obteguntur. Talis dispositio *corona veneris* vocatur.

f) Alopecia; ut plurimum veneri dolores adsociantur; tantum ex phenomenon praecedentibus vel concomitantibus quod syphilitica sit cognoscitur.

g) Onychia, inflammatio est matricis unguis, crebrius pedum digitos, quam manuum invadit, cum aliis saepius phenomenon luem concomitantibus. Tumor adparet livescens, ex quo in posterum materies seroso-purulenta exit, et ulcus aliquando devastans remanet. Aliquando unguis mutationem peculiarem formae et structurae patiuntur absque inflammationis matricis vestigio, dolore excepto; fiunt nempe crassi inaequales, flavo-albicantes, exfoliantur, quo superficies eorum scabra fit et rugosa.

h) Helcosis, idest ulcerationes vel ulcera consecutaria aliorum cacodermatum:

1. Ulcera phagedenica, saepe in naso et genis profundissima, magna, margine duro, elato, livido, corrosio; sanie corrodeute inundatur a tuberculis relicta.

2. Ulcera serpiginosa, a tuberculorum eruptione incipiunt in directione linearum contortarum.

3. Mixta.

De Syphiloidibus.

Hoc vocabulum illis morbis tribuimus qui vel symptomatibus illis syphilidis analogis insurgunt, vel cum syphilide ipsa complicantur. Hae adfectiones sane adnotatu dignae sunt, quando ad diagnosim et curam conferat.

Inter illos primae classis sequentes recensentur.

Rhagades, ulcera, blennorrhoea, dolores, et quamplurimi morbi cutanei qui cum formam omnino illi syphilidis per coitum impurum acquisitae servant, nil inficiendum syphilidem esse spontaneam.

Quoad Rhagades, scimus has adfectiones membranas mucosas praediligere et labia, mammas, vulvam, anum, scrotum, palmas manuum, plantas pedum, interstitia digitorum, eutem abdominis conflictare. Qua de re observandum ad causas praecipue sub frigore, vicissitudinibus atmosphaericis, motu intenso et continuato tempore aestivo, ventis, lactatione, sub hydropse accite et gestatione in superficie addominis. In illis qui coitum exercent ad vulvam et anum si inveniuntur impossibile diagnosim rectam facere.

Ulcera, praesertim ad guttur, per substantias acres ex excoriationibus facta, et ad partes etiam genitales per coiti abusum et conatibus in plethoricis, sanguineis, sensibilibus malo dispositi evenire possunt.

Blennorrhoea; potest homo ab urethrite semper immunem esse et urethritis non productum edere? ita et foemina cujus etiam vulva ita extensa potest fluxum abundantem praebere; urethritis vero majoribus doloribus et magis extensis plerumque non raro stipatur, foeminae huic fluxui mucoso tempore aliquando menstruum et gestationis obnoxiae sunt.

Dolores osteocopi cum rheumaticis et arthriticis confundi possunt. Nisi quod plerumque noctu tantum post mesonyctium persentiuntur, terebrantes sint etc., absque feбри, de die omnino silent et in interno membrorum et punctum fixum tenent, sed non semper. Eruptiones cutaneae citius seu leviter exsurgunt, capillitium et vultum praediligunt etc.

Ast cum vera causa ex pudore lateat, causae universae tum extrinsecae tum intrinsecae sufficiunt? Etiam si vero coitus adfuit impurus, asserendum; et si impurus

directa causa existimanda? Adsunt praeterea hac in classe aliqui morbi, qui quamvis symptomatibus illis syphilidis similibus exsurgant, attamen propter modum communicationis, naturam epidemicam et endemicam, decursu et reciprocis accidentibus a morbo terribifico distinguuntur.

I. Morbus SS. Paul-Bai-mal de chicot, *Mal des eboulemens*. Manifestatur per parvas pustulas pro maxima parte ad labia ad linguam et in ore, quae sub exordio aphthis similia sunt; in temporis progressu exulcerantur, et ulcera extenduntur ad partes destruendas; materies albicans purulenta quae effluit est contagiosa, dolores osteocopi praecedunt et persaepe sub pustularum apparitione delentur. Bubones quoque ad glandulas cervicales, axillares, et inguinales, serius totum corpus herpete pruriginoso obtegitur; tandem variae exostoses et caries ossei systematis oriuntur; individua omnia aggreditur. Prima vice anno 1776 in Canadâ observata fuit. Curatur per remedia crasim mutantia, ut decoct. Sarsaparillae, Bardanae etc.

II. Morbus di Fiume o Scherlievo. His in locis observatus primitus fuit anno 1800. Tribuitur immunditiei et humiditati, nam illi habitatores vivunt una cum animalibus domesticis in humidis habitationibus.

Symptomata formae et decursus similia sunt illis morbis praecedentis. Ulcera sunt persaepe rotunda, marginibus duris prominentibus rubro-fuscis, raro bubones producit; materies acris cutim inflammatam vel escharas quum exit format, sub quibus morbus stationarius remanet. Si partes genitales confluat, hoc est ut effectus generalis infectionis; mediate etiam acquiritur; nulli parcat individuo. Methodo antiphlogistica curatur. In Graecia haec affectio degit ubi *Franza* vocatur propter similitudinem cum syphilide. Creditur ibi ex errore, ab Aegypto profecisse revolutionis tempore, et qua epidemica et contagiosa habetur.

III. *Falcadina*. Observata anno 1786. in Falcade, provinciae Bellunensis rure: ulceris ad facies, serpiginosis rodentibus, raro gonorrhoeis, tumoribus gummosis, doloribus osteocopis, crescentiis, bubonibus, exostosis constat. Ut degeneratio Scherlievo retinetur. Mercurio curatur.

IV. *Morbus Brün.* Adparuit Brün in Moravia anno 1578 epidemicus. Formae a relatis parum differunt. Per remedia antiphlogistica, aliquando roborantia, solventia, specifica oppugnatur.

V. *Pustulae Amboine.* Anno 1748 incerte epidemicae in insulis Molukis, Amboyna praesertim. Symptomata sunt: Tumores in facie tophi similes; ad brachia et pedes verrucarum qualitas, quae difficiliter inflammantur; si vero suppurant materiem stipatam gummosam, aliquando corrosivam secernunt, unde ulcera perforantia, cum marginibus duris, caries, nisi morbus negligetur, non eveniunt. A clymate, nutrimento et speciatim liquore ex arbore palmarum obtento *vinho de palmo*, creditur pendere, qui etiam paralysim peculiarem *Berberi* promovet. Curatur per antiphlogistica, drastica, diaphoretica, chinam, lamboinam, becabungam; nisi his cedat mercurialia evincunt.

VI. *Sibbens* o *Siwins-frambois*, quia persarpe per ulcera, mollia et spughosa huc fructui similia manifestatur, aliunde quamplures variae formas ostendunt.

Adest praecipue in Comitatu Gallowoyet Dumfries; Freer opinatur ab insecto simile illi acori scabiei pendere. Etiam sine exitu exurgit. Antiphlogistica eam destruunt.

VII. *Framboesia*, *Yaws* et *Pian*, aequales inter se ita sunt ut tanquam de una loqui possimus. Prima in Scozia viget et similes Sibbens Jamaicae videtur; secunda in Guinea et Jamaica viget: tertia in Gaude-louppe. Per torporem et virium prostrationem exsurgunt, dolores articulorum et febrim intensiorem in infantibus; aliquando corpus e farina videtur obtectum; post aliquos dies maculae per cutim facillimum, vel papulae adparent ad frontem praesertim, quae aliquando magnitudinem nummi acquirunt. In centro escara exsurgit, quae cum cadat ulcus malignum fungosum remanet, quod elevatur in tumorem et frambois formam acquirit. Abscessus etiam reperitur et tum periculosus fit. Sensim sensimque delentur ulcera et nullum signum vel parva cicatrix deformis remanet. Generatim diaphoreticis, solventibus et mercurio destruitur.

VIII. *Radesyge.* Scandinaviae propria, sub clymate rigido et nebuloso oriri videtur. Similis illi

Brün. Prodröma: delassatio virium universa, pruritus per cutem, rigiditas articulorum, respiratio difficilis; facies livido-plumbea, dein rubra et sicca intense, sudores profusi sub mane, unde omnium imminutio. Morbus: cutis fursure albicanti obtegatur, qui cum cadat et resurgat cutis aspera, crassa fit, pruritus aliquando cum maculis pulicum observatur, dein decursus est Framboi similis. Facies ex humiditate, corrugatione et ulceribus deturpatur; physiognomia aegrorum est terrificä. Ossa oris eroduntur; sudores profusi et diarrhoea inter dolores atrocissimos mortem afferunt. E mercurio illusorias emendationes obtinentur; melius a remediis igienicis, vitae regimine, irritantibus obtinetur.

IX. Chavanné-Lure. Rure ejusdem nominis in Circolo de la Haute-Saône. Post dolores articulorum, etiam per menses perdurantes secundum individua, tumor ad labia inflammatorius evolvitur, una cum aphtis in parte interna albicantibus, quae erumpuntur et his terve reproducuntur. Proserpit in ore inflammatio cum aphonia doloribus imminuentibus. Aliquando eruptio universa pustulosa exsurgit cum intollerabili pruritu, qui cedit per puris secretionem: quo fit ut bullae succedant sat voluminosae rubro-ceruleae, aliquando ophthalmia cum lacrymatione oculorum adparet; perdurat hic morbus etiam per annos, per se ipsum etiam deletur; ad tertiam aegrorum partem mors habetur. Balnea, remedia tonica, mercurium evincunt.

Hic vero non omittendum adesse aliquando formas syphiliticas obstinatissimas, quae usu valde protracto mercurii in pejus vergere videntur. Quamobrem tum suspicandum ne morbus mercurialis, qui cum syphilitico maximam analogiam tenet, complicationem syphilitici efformet. Nullum fulcrum ad illum detegendum nisi experientiam ab usu sulphuris exhibitam, agnoscimus. Si per sulphur phaenomena morbosa mitigentur pro morbo mercuriali deponitur; contrarium si stent vel exacerbata adpareant.

METHODI CURANDI SYPHILIDEM

Externae. Ope unguenti mercurii.

a) Ope unguenti Cinerei. Cura inunctoria sic dicta parva *Cullerier*:

Tubo-gastro-enterico depurato, aliqua balnea tepentia efficiantur, cubiculi calor sit $\pm 14^{\circ}$. R. diaeta tenuis. Unguento ex parte una hydrargyri et duobus adipis suillae confecto, vespere extremitates inferiores, praecipue internae femori et crurum parti inunguntur, ab initio omni altero die drachma una, sensim ad duas adaugendo; regiones prius aqua tepida laventur. Si post sex vel octo frictiones non res in melius vertant, uncia una et semis vel est opus de die, interpollando omni tertia die balneum universale tepidum. Nisi symptomata mercurialia in scenam veniant, continetur tali pacto usque ad curam radicalem.

Brera hac usus est interpollando mercurium interne adhibitum.

Scatigna. Unguento ex hydrargyri libra una et uncia una et semis adipis confecto tempore vespertino ab initio scrupulum unum in axillas si morbus superior est; ad femora et genitalia si inferior; dosi augenda ad drachmam de die, diaeta sit tenuis, refrigerium fugiendum.

Chicoyneau, ab *Haguenot* emendata. Aeger prae-paratus, quotidie dr. duas ung. hydrargyri cin. comm. igni carbonario adsidens per vices extremitates superiores et inferiores infricet, et decoct. rad. gram. caricis. aren. aut rad. sarsap. hauriat. Si phaenomena mercurialia insurgant, continuet in decocta.

Lauvriér cura magna a prof. Rust summe exulta.

a. *Praeparatoria.* Tubus gastro-entericus depuretur, per duodecim dies diaeta tenuis, balnea univer-

salia tepida, decoct. althaeae, bardanae, sarsaparillae adhibeantur.

b. *Propria*, ex unctionibus unguenti ex una parte mercurii et duabus adipis confecti ad dr. unam et semis pro duobus diebus. Post inunctiones, duas vel tresve horas in lectulo, aeger maneat in cubiculo calefacto a 16-19° R. Diaeta sit tenuis si sufferatur:

Frictiones matutinae.

Die 1. Utroque cruri. — 3. Ad femora ambo. — 6. In brachiis. — 8. Ad dorsum. — 10. Uti prima. — 12. Uti secunda. — 14. Uti tertia.

Frictiones vespertinae.

Die 16. Ad dorsum. — 17. Mane purgans mita. — 18. Ad crura. — 19. Mane purgans. — 20. Ad femora. — 21. Mane purgans. — 22. Ad brachia. — 23. Mane purgans. — 24. Inunctio ad dorsum. — 25. Mane purgans.

Cryses per sudores, urinas, alvinas evacuationes intra 14-16 diem evenire solent, ita et ptyalismus.

f. Cura convalescentiae plerumque ad diem 26 curae incipit; sensim sensimque diaeta adaugetur, balneo tepido aeger imittitur, ad cutem cum spiritu saponato camphorato lotiones instituuntur.

— b. Ope unguenti — c. Calomele applicato methodica.

Plisson si cura latere exposcat in lue inveterata, curae parvae diaeta.

R. Merc. dulc. dr. unam

(Oleo)-cerati simpl. unc. unam

Probe misc. et f. pomat. pro frict. cutan.

§. Dr. 2-3 alternis diebus adplic.

c. Ope mercurii sublimat. corrodentis forma unguenti.

Cirillus: Mercurii sublimat. corrod. dr. unam cum adipis suillae unc. una plantas pedum infricandum.

Hufeland: R. Mercurii subl. corrod.

Salis amon. dep. aa unc. semis

solve in

Aq. ros. unciis quatuor

filtra, adde

Axung. porc. pur. unc. quatuor
tere in mart. vitreo in balneo Mariae
ad perf. evapor. aq. ros. Post refriger.
adde

Olei de cedro guttas triginta-ad dr. $1\frac{1}{2}$ -2
de die

praemissis 2-3 balneis, clysmatibus et ptisanis refrigerantibus et solventibus per 4-5 dies. Die primo unius pedis, altero secundi plantam inungitur per $\frac{1}{4}$ h. fricandi, tertio a frictione balneum tepidulum.

b. Methodi externae ope suffumigationum. Ope Cinnabaris vel Calomelis. Ad dr. unam sensim carbonibus inspergitur cum cautela ne oculos vel organa respirationis attingat.

Werneke in ulcerosa lue sequentem methodum commendavit. Per sex dies post purgans ad vespertas per horam aeger tepide lavatur, diaeta tenui et decoct. sarsap. obsumpto. Aer cubiculi ad 14° R. Ulcera linteolis aqua tepida madefactis alium purgans. Dein denu-datus vespere 18° R. in sella ponitur per $\frac{1}{4}$ h. serico tenuiore cerato obfecto ad collum adligato, sub qua suffumigationes eleuantur: hae, a 18 - 20 sint. min. perdurent post quas dies 14 in cubiculo maneat et per longius tempus a potubus calefacientibus abstineat.

c. Ope balneorum.

Wedekind. Mane aut vespere in aquae pluviae balneum cum dr. 2-3 mercurii subl. corrod. p. $\frac{1}{4}$ h. ad 25° R. maneat: dein in lectulo transpirationem promoveat et bibat:

R. Aq. font. lib. duas

Sacch. albi unc. sex

Spirit. nitri puriss.

sive

Acid. nitr. sum. q. s. ad gratiam

Pediluvia etiam iuxta.

Beaumé. Per horam fiant; ad omnem quadrantem hor. gr. semis mercur. subl. corrod. injicitur.

Verducci. Vasculum e pseudo-myrrha aqua calida repletur ut malleolos fere attingat sub 36° R. p. $\frac{1}{2}$; tum 5-6 pars sequentis solutionis instillatur:

R. Hydrarg. mur. corr. gr. 48
 Alcoh. unc. unam
 Aq. distill. lib. unam

d) Ope clysmatum.

Royer, commendavit in ulceribus intestinis recti usitatam :

R. Decoct. sem. lini unc. 8-12
 solve

Merc. subl. corr. gr. 1-2 vel merc. præcipit.
 pitat. rubr. vel hydrar. muriat.
 Pro clysmate mane et vespere.

Interne—Mercur. præcipit. rubrum.

Bergius : R. Mercur. præcip. rub. gr. 2
 Stib. sulph. nigr.
 Sacch. albi aa scrup. 8
 M. f. pl. Div. in dos. aeq. N.º 16
 S. 1/8 gr. part.-gr. 1. omni 4. vel 8.
 die in malis inveteratis cum
 decoct. dulc. Mez. Caricis aren.

Blasius : R. Hydr. oxyd. rub. gr. 4
 Tere cum syrup. simpl. s. q.
 adde
 Micae panis.
 Sacch. albi aa q. s. ut f. pilul. N.º 80.
 Cosp. pulv. cinæ m. D. ad vitr.
 S. Ab initio mane et vespere pilul. 4 et omni
 quinta die 4 pilul. addantur.
 Ope Mercurii dulcis.

Weinholdius, cura mercurialis magna. Primo die vespere aegro jejuno pulv. calomel. gr. 10 cum gr. 15 sacch. albi sumit, post 1/2 h. rep. post dim. h. tertia dosis pulver. duos scutellas jusculi carniū calidi superbibat. Die sequenti potum arabicum capiat post quem nisi 3. 4 excretiones alvi sequentur hora post assumptionem 10-12 pulvis e rad. Jalapp et Tartaro tartaris, ad gr. 15 porrigitur; post duos dies habeat quietem : ita diebus 7. 18. 13 et sic porro donec octavam

dosim consumpserit, victu et potu valido aliquando decoct. cort. peruv. tenui in usum vocato.

Carburig pulv. e calom. scrup. 1. et rad. *Rhei* gr. 4 ante cubitum nisi evacuationes biliosae insequentur intra 12 horas, 1-2 cochl. cib. magnes. sulph. addantur.

Montpellier, idest *Chicannoi*.

R. Calomel. Riverii dr. 1

Opium puri dr. semis

Olei terebinth quod suff. ut f. l. a. pilulae;
pond. gr. duorum

Medicamine laxanti sumpto pil. 1. porrigitur quotidie una augenda usque ad 16: tunc eadem ratione dosis imminuitur et medic. laxans datur.

Victus vegetabilis, decoct. sudorifera.

Simonis: Post solitam praeparationem

R. Calomel. scrup. 1

Extract. herb. cicutae

Pulv. rad. althaeae aa dr. semis

Opium puri gr. tria

M. f. pil. aequal. N.º 40

D. S. Post prandium 2 pilul. sum. et quovis die una adaug. donec 3-5 gr. pro dosi sint.

Clare, cum gr. 1-3 Calomelitis mane et vespere gingivae, labia et membrana mucosa buccarum inungendae donec ptyalismus insurgat, cavendo ne per 1/4 horae saliva deglutiatur vel excreetur.

Vel-Calomelitis scrup. 1.

Boli arm. dr. 1.

f. pulv. dentif. S. Bis de die adhibendus.

c) Methodi internae ope Mercurii subl. corrod.

Eisenmanni: R. Mercur. subl. corr. gr. 1

Salis amm. gr. 2

Amyl. gr. 15

Extract. cicut. gr. 6.

Aq. destill. unc. 5.

Syrup. cort. aur. unc. 1/2

M. D. S. Mane et vespere cochl. cib. unum.

Secunda dosis augmentum gr. 1. merc. habeat cum

R. Rad. Sarsap. unc. 4.

Bard.

Ras. lign. guaj.

Rad. liquir. aa unc. 1.

Sem. anis. dr. 1. . . .

M. D. tales doses N.º 12

Coq. sing. cum aq. font. mensuris tribus ut
duae remaneant.

D. S. Inter 4. horas mane sum.

Zang: R. Mercur. subl. corr. gr. 1.

solve in

Aqua destill. unc. 2.

adde

Tinct. cinnamom. q. s. ad gratiam.

S. Omni mane 1/4. part. sum.

Decoct. althaeae cum syrup. capill. Vener.
et decoct. Bard. pro potu. Die 5. dosis
ad 1/3 gr. per diem, 8 ad 1/2 augetur.

Dzondii: R. Mercur. subl. corr. gr. 12.

solve in

Aq. destill. q. s. adde

Micae pan.

Sacch. albi ad q. s. ut f. p. gr. un. N. 240.

S. A duabus ad 30 de die omni die 2 ad-
jungendae, cutis transpirationem promovendo,
decoct. sarsap. exhibendo.

*Massilia: sub nomine traitement arabeque, et diete
seche; idest, assum vitulinum vel vervecinum, pauxil-
lum pomerum tostorum, et panis bis cocti: pro potu.*

R. Rad. Sarsap.

— Chinae aa unc. semis.

Ligni sassafr. dr. duas.

Ras. lign. guaj. dr. 12.

Coq. cum aq. font. lib. tribus ad reman. lib. 2.

S. Superbibendum vas unum omni dosi pilul. seq.
(Pilul. arabique) N. 1.

R. Hydrar. crudi.

— Merc. corr. aa unc. 1.

Exting. hydrar. crud. exat. trit. cum muriat.
corr.

dein adde

Rad. Pyrethri p.

— Agar. p.

Fol. sennae aa unc. 1.

Mell. q. s. ut f. m. pilul. ad 4-6 gr. mane et
vespere sum.

(Opiatum) N. 2.

R. Rad. Sarsap. p. lib. 2.

— Chinae p. lib. 1.

Nuc. avell. tost. lib. semis.

Caryoph. unc. 3.

M. c. melle desp. s. q. f. l. a. opiatum.

S. ad gr. 3-4 mane et vespere post supradictas
sumend.

Simon jun. : R. Hydrar. mur. corr. gr. 1.

Pulv. rad. althaeae.

Gumm. arab. aa scrup. 1.

Opii puriss. gr. semis.

M. f. l. a. p. N. 36.

Consp. sem. lycop.

S. Mane et vespere 4-6 sum. usque ad 12-16
de die unam adaugendo.

Dos. repet. ex gr. $\frac{1}{2}$.

Methodi absque Mercurio.

Cum auro.

Chrestien. : R. Aur. mur. natr. gr. 1.

Rad. Ireos-flor. gr. 10.

Contr. div. in part. aeq. N. 12.

S. Quotidie pulv. uno lingua infricanda.

Ciriloï : Unguent. ex aur. alcohol. pul. gr. 12 et
unc. 1 adip.

Adjunge teporem solitum cubiculi; praepa-
rationem, diaetam tenuem, balnea.

Per sales medios.

Frike : R. Salis angli. unc. 1 $\frac{1}{2}$.

solve in

Aq. foenic. unc. 8.

S. Ter vel plur. cochl. de die.

Kluge - Solutio natr. aut. magn. sulph. cum succo liquirit.

Cum acido nitrico.

Aljon : In exanthematica lue. Ung. e 16 part. pingued. et duabus acid. nitr. concentr. modica ebull. p. dr. 1 $\frac{1}{2}$, 2 quotidie inungatur, et ter sum. gutt. 25. acid. nit. p. concentr. c. aq. destill. augendo dosim ad gutt. centum et plus.

Cum ligno guajaco.

Ulrucus de Hutten : R. Ras. lign. guaj. off. lib. 1.

Macera in

Aq. lib. 8. p. noct. sequent.

Mane lente coq. ad lib. 4.

S. libr. $\frac{1}{2}$ de die.

E resid. cum libr. 8. aq. dec. p. de die bib.

Boërhaave : Eodem utebatur, et aegrum fame debilitabat ut adeps absorberetur, in eo enim sedem morbi retinebat.

J. Manardus : Decoct. tenuem et aq. Soterii cum sarsaparilla.

A. S. Mariae : R. Rad. sarsap. cons. unc. 4.

Coq. c. aq. lib. 12.

ad reman. lib. 8; sub fine ad.

Rad. liq. cons. unc. $\frac{1}{2}$. Stet in inf.

Refrig. cola.

Div. in part. aeq. num. 16.

S. Omni $\frac{1}{4}$ h. 1. sum.

Pro pauperibus ea vice rad. caric. aren.

Zittmann : Decoct. celebratissimum.

R. Rad. sarsap. unc. 2.

inf. in

Aq. comm. libr. 24.

et digere per h. 29

adde

Sacch. alum. unc. 1. $\frac{1}{2}$.

Hydrar. mur. mit. unc. $\frac{1}{2}$.

Cinnab. praep. dr. 1.

Sacculo linteo inclusis coq. ad remanent lib. 16.
sub fine ad.

Sem. Anis. foenic. sing. cont. unc. 1 $\frac{1}{4}$

Fol. Senn. unc. 3.

Rad. Liquir. cons. unc. 1 $\frac{1}{4}$

Cola et exprime. Liquor obtentum decantha.
D. ad lagen. octo et S. decoct. forte

R. Rad. Sarsap. unc. 6.

Coq. cum

Speciebus ad decoct. residuis, et

Aq. font. lib. 24 ad rem. lib. 16

sub fine adde

Cort. citri

Cassiae cinam.

Cardamom. min.

Rad. liquir. aa consc. et cont. unc. 3

Cola et expr. Decantha. D. ad lagen. octo.

S. Decoct. mitius.

Primo die purgans e jalappa et calomele; diebus
4 sequentibus mane lagen. dec. fortis calef. post me-
ridiem tenuis non calef. Die 6 purgans diaeta tenuis,
dec. ligni sarsap. Nisi alvi ductiones liquidae 5-6 su-
dores largi, urinae fusiores eveniant, repetitur dosis
generalis.

Pollini: R. Rad. Sarsap.

— Chinae nodos.

Lapid. pum.

Antim. Crud. in petia lig. ad unc. $\frac{1}{2}$

Cort. nuc. jug. unc. 10

Conc. coq. v. d. in

Aq. font. lib. 8 ad dimid. consumt.

Div. in 4 part. duas ante, duas post.

prandium sum. $\frac{1}{2}$ h. interpoll. per
dies 40-50 cum balneis tepidis.

Vigaroux N. 1. R. Fol. Senn. unc. 1 $\frac{1}{2}$

Rad. Sarsap. unc. 3.

Ras. lign. guaj. in nodos lig.

Ligni sassaf.

Rad. Chinae nod.

— Ireos flor.

Ant. crud. in nod. lig.

Tartar. depur.

Rad. Aristoloch. long. et rotund.

— Jalappae

— Polypod. aa dr. 6.

Nuc. jugl. dr. 1

Putam. cont. N. 6

Consc. et cont. affunde

Vini albi gener. lib. 2

Dig. in loco Cal. p. hor. 24
adde

Aq. comm. libr. 6.

Coq. v. b. cl. usque ad consumpt. $\frac{1}{3}$

C. D. ad vas. S. Decoct. Vigaroux.

N. 2. R. Residua coq. cum

Vini albi lib. 2.

Aq. comm. lib. 6

lene igni ad $\frac{1}{3}$ consumpt.

D. S. Bochetum Vigaroux.

Intra 24 sumat p. 3 vices unc. 5 N. 1.

N. 2. pro potu.

Felsii Ptisana. R. Antim. crud. unc. 4.

Rad. Sarsap. unc. 2.

— Chinae unc. 1.

Herb. Heder. terest.

— Buxi, Ichtyocoll. aa unc. 1 $\frac{1}{2}$

Coq. cum

Aq. font. lib. 12 ad reman. 6

D. S. Omni die lib. 2 tribus vicibus sum.

Cuisinieri: Syrup. juxta.

Swediaur sequentem jubet purandi modum

R. Rad. sarsap. conc. unc. 30

Inf. p. 24 h. in

Aq. font. lib. 24

Coq. ad lib. 8 et rep. bis operat

cum mogmate, effund. liquor.

sing. vice ad libr. 24 adde

Fl. borog. officin.
 Pet. rosae albae
 Sem. anisi aa unc. 2.
 Fol. sennae unc. 1 1/2
 Coq. ad libr. 2
 Colat. adde
 Sachar.
 Mell. aa libr. 2 ut f. l. a syrupus.
 M. Div. in dos. aeq. N. 9 unam in partes
 tres omni die sumendo. Decoct. ex dr. 6
 sarsap. superbibendo.

Lafecteur Roob.: R. Rad. sarsap. libr. 9
 Lign. guajaci
 Rad. chinae
 Lign. sarsafr. aa lib 6
 Chinae flav. lib. 3
 Coq. cum
 Aq. font. libr. 140 ad 1/3 reman.
 et rep. operat. bis cum mogmate,
 effund. lib. sing. vice
 dein adde
 Syrup. albi ovor. depur. lib. 30 ad
 resid. 2/3 part.
 Col. denuo coq. et sub fine
 inf.
 Flor. borag. libr. 1 1/2
 Sem. anisi unc. 4 nodulo lig. unc. 12.

Diaeta tenui et venae sectione effecta, die 3 emetic.
 die 4 purgans, omni die clysma, die 4-6 cochl. roob.
 cum decoct. sarsap. ex unc. 2 cum aq. libr. 6. Sic per
 dies 8-10, post dies 4-5 vacui sint. Post curam sequen-
 dum decoct. sarsap.

Hoffmann et Winslow. Pro caena meridiana unc.
 2 carnis macilentae coctae aut assatae, totidem panis
 quantitatem. Pro potu decoct. sarsap. mane et vespere
 gr. 6 extrac. cicutae f pilul.

Osbek. Carnis unc. 5 vel 6 decoct ex chin. unc.
 2 cum libr. 4 aq. ad 2 1/2 reman. Pilula mane ex
 mercur. subl. corr.

C. H. Struve. Carnem vitulinam et pilul. ex ex-
 tract. cicutae dr. 2 sap. med. dr. 1/2 herb. cicutae q.

s. ut f. p. gr. 2. S. Mane et vespere pil. 3 sum propinavit.

Tinctura antisymphilitica.

Besnardi: R. Salis tart. dep.

Aq. cinam. simpl. aa libr. 1

Opii puri unc. 2

Aq. cinam. vin. unc. 4.

Separatim solv. dein m. et stent in balneo Mariae p. 3. hebd. saepius agitando.

Colat. adde

Gummi arab. elect. unc. 2.

Salis alcal. volat. unc. 1.

solut. in

Aq. cinam. simpl. unc. 5.

Stent in v. clauso per dies in quiete filtr. S. guttas 24 in decoct. althaeae bis ter de die.

Oportet Methodum tam efficacem *Signoroni* hic referre.

Dividit hic eximius Professor syphilidem in localem et universalem, et qua morbum generatim indolis phlogisticae dijudicat.

Duplex est illius cura; *praeparatoria* nempe et *specifica*; illa antiphlogistica localis et generalis, quoad statum aegri modificanda est, ut sub debilitate virium medicamina melius absorbeantur; haec mercurio, sublimato corrosivo pro usu interno, et decoct. sudoriferis, uti sarsap. guaj. etc. constat, ut mercurium expellatur. In syphilide locali cura praeparatoria plerumque sufficit, nec raro fit quod et generalis per illam solam fugetur.

Si specifica opus est, balneis universalibus calidis ei favet.

Cum hic clarissimus Vir observaverit in affectis syphilide universali fere omnibus sanguis per venam extractus, characteres phlogoseos praeberet, ita cura praeparatoria semper venae sectionibus fulcitur.

Mercur. subl. corros. datur sequenti formula:

R. Mercur. subl. corr. gr. 1/2.

solve in

Alcohol. f. q. adde.

Mic. panis q. s. ut f. l. a Pil. num. duae.
S. Una alla mattina, l'altra alla sera.

Decocti. sudori. R. Rad. sarsap.
Ras. lign. guaj.
Stip. dulcam.
Cort. mez. aa dr. duae.
F. l. a. decoct. colat. libr. duarum.
adde.
Roob samb. unciam.
S. Fra il giorno.

Ulcera nisi quam omnia alia inflammatoria observantur; blenorhoea qua urethritis, bubones sub supurationis stadio, nisi natura, ferro aperiuntur, et mercurii ung. ope adjuvatur solutio. Excrescentiae scinduntur et butyro antim, inunguntur lactis linteo madido superposito. Periostites et ossium tumores antiplagisticae curantur: hoc modo paucis diebus perfecta obtinetur syphilidis extinctio.

Multa etiam de syphilidis inoculatione dicenda essent nisi tempus urgeret; tantum dicemus aliquando utilem inventam esse tum quoad curam radicalem, tum quoad profilacticam.

564

LITTERATURA

La science médicale n'existerait pas si la mémoire des faits antérieurs ne venait à propos renouer le présent au passé.

ZIMMERMANN.

Grunpeckius de Burghausen (Jos.), *Tractatus de pestilentiali scorra sive Malum Gallorum, originem, remediaque ejusdem continens*, 4. 1496.

Widmann (Joh.) *De pustulis et morbo, qui vulgo nomine Malum Gallorum appellatur*, 4. 1497.

Leoniceus (Nic.) *Liber de epidemia, quam Itali morbum Gallicum, Galli autem Neapolitanum vocant*, 4. Venetiis, 1497.

Pistorius (Simon) *Positio de malo franco*, 4. Lipsiae 1498.

Schelling (Conr.) *Consilium ad pustulas malas, morbum quem malum de Francia vulgus appellat*, 4. Heidelberg, 1500.

De Hutten (Ulr.) *De Guajaci medicina et morbo Gallico*. Moguntiae, 1519.

Dias de Iola. *Tratado contra las bubas*, 1527.

Poll (Nic.) *De cura morbi Gall. per lignum Guajacum libellus*, 1535.

De Héry (Thierry) *Méthode curatoire de la Maladie vénérienne, vulgairement appelée grosse vairolle, et de la diversité de ses symptômes*, 8. Paris, 1552, 1569, 1634.

Fallopius (Gabr.) *Tractatus de morbo Gall. opus posth.* Patavii 1564.

Brucaeus (Henr) resp. *Battus* (Carol.) *Propositiones de morbo Gall.* 8. Rostochü, 1569.

Clowes (William). *An neco and appproved treatise*

concerning the cure of the french Pockes by the Un-
ctions, 8. London, 1575.

De Planiscampy (Dav.) La vérole reconnue, combattue, et abattue, sans suer et sans tenir chambre avec tous ses accidens, 8. Paris, 1623

De la Martinière, Traité de la maladie vénérienne de ses causes et des accidens provenant du mercure, 16. Paris, 1664.

De Blegny (Nic.). L'art de guérir les maladies vénériennes expliqué par les principes de la nature et des mécaniques, 12. Paris, 1673; 8. London 1676; 8. La Haye, 1683; 12. Lion 1692; 8. Amsterdam, 1696; 12. La Haye 1696.

Thuillier (Charles). Observations sur les maladies vénériennes et sur un remède qui les guérit durement et facilement, 8. Paris, 1684, 1707.

Le Monmér (L.). Nouveau traité de la maladie vénérienne et de tous les accidens qui la précèdent, qui l'accompagnent, avec la plus sûre et la plus facile méthodes de les guérir, 12. Paris 1689.

Sydenham (Thomas). De lue venerea. V. Miscellanea Academiae naturae curiosorum dec. II. ann. X. 1691. Append. p. 183.

Ueay (Gervais). Traité de la maladie vénérienne où l'on donne le moyen de la connaître dans tous ses degrés, avec une méthode de la traiter plus sûre et plus facile que la commune, et la resolution d'un grand nombre de problèmes très curieux sur ces matières, 12. Toulouse 1693, Amsterdam, 1699. Paris, 1702.

Ailiot (Johanes-Baptista-Faustus). Quaestio medica. An morbus antiquus Syphilis? affirmat, 4. Paris, 1717. Citans ad suam sustinendam assertionem varia loca Horatii, Juvenalis, Martialis, Taciti, Swetonio, Lucani, Valerio Maximo et Apuleji.

Chicoynea (Franc. resp. Pelliscery (Ant.). Quaestio medica; an ad curandum morbum lue veneream frictiones mercuriales in hunc finem adhibendae sint, ut salivae fluxus concitetur? negat, 4. Mospelii 1818.

Boërhaave (Herm.). Diatribae de lue venerea.

Desaul (Pierre). Dissertation sur les maladies vénériennes contenant une methode de les guérir sans flux de bouche, sans risque et sans dépense, 12. Bordeaux, 1752.

Haguenot (Henri). Mémoire contenant une nouvelle méthode de traiter la vérole, 20 pagine in 8. Montpellier, 1734.

Astruc (Joh.). De morbis venereis libri novem, in quibus disseritur tum de origine, propagatione et contagio horumce effectum in genere, tum de singulorum natura, aetiologia et therapia, cum brevi analysi et epicrisi operum, plerumque quae de eodem argumento scripta sunt. 2. Vol. 4. Lut. Parisiorum, 1736. Secunda editione augmentata et correctata, vidit lucem anno 1740. Habemus etiam traductionem in Anglicum Sermonem, Basroby 1737, et etiam in Gallicum Cavalier, 1740.

De la Meurrie (Julien-Offrai). Nouveau traité des maladies vénériennes. 12. Paris 1739.

Fabre (Pierre). Essai sur les maladies vénériennes. 12. Paris 1758.

Cirillo (Domenico) Observationes practicae de lue venerea, 8. Neapoli 1783. in linguam Alemannam versae Dähne, 8. Lipsia 1790, et in Gallicam ab Auber, 8. Paris 1803.

Hunter (Joh.). A treatise on the venerea disease. 4. London 1786; transductio Audeberti, 8. Paris 1787.

Carrere (Jos. Franc). Recherches sur les maladies vénériennes chroniques, 12. Paris 1788.

Van-Swieten (Gerh.) Von den venerischen Krankheiten und ihrer Heilart. 8. Frankfurt a. M. 1791.

Bell. (Benj.). A treatise on gonorrhoea virulenta and lues venerea. 2 Vol. 8. London 1793, transductum in Alemannum sermonem 1794, et in Gallicum a Basquillon.

Klein. Diss. de morbi venerei curatione in India orientali. 4. Stafniae 1794.

Lagneau (L. V.) Exposé des diverses méthodes de traiter les maladies vénériennes. 8. Paris XI.

Capuron (Jos.) Aphrodisiographie ou tableau de la maladie vénérienne. 8. Paris 1807.

Tréteau. Preuves d'identité de nature entre le virus de la gonorrhée virulente et celui de la vérole. V. Recueil périodique de la société de médecine de Paris, 1812, T. 44, g. 3.

Guthrie. Observations on the treatment of the venerea disease without mercurus. V. Med. surgical transactions. Vol. VIII, T. II, p. 550.

Somerville (J. Craig). Diss. de Syphilide et ejusuratione sine hydrargyro, 8. Edimburg. 1820.

Bertin (R. S.). Traité de la maladie vénérienne chez les enfants nouveau-nés, les femmes enceintes et les nourrices, 8. Paris 1810.

Terras (J. P.). Traité pratique de la maladie vénérienne, 8. Paris. 1810.

Petit-Radel (Ph.). Cours des maladies syphilitiques, 2. Vol. 8. Paris, 1810.

Hermendez. Essai analytique sur la non identité de virus gonorrhique et syphilitique, 8. Toulon, 1812.

Cullerier (Jo.). Experiences sur le muriate d'or dans le affections syphilitiques. Observ. sur la contagion syphilitique dans les rapports avec les nourrices. (Jour. gén. de méd. Tom. 49 e 50) Observ. de nécrose du crâne produite par la syphilis au qui compliquait cette maladie (Ann. med.-chirurg. des hôpitaux, 4. Paris 1819, p. 47.). Ut etiam multa loca de hoc morbo in Diction. des sciences med.

Swediaur (F.). Traité complet sur les symptômes, les effets, la nature et le traitement des maladies syphilitiques, 2. V. 8. Paris. 1817.

Delpesch (T.). Considérations sur les maladies vénériennes. (Chirurgie clinique de Montpellier, 4. 1823. T. 1. p. 263).

Giraudeau-de-Saint-Gervais. Diss. inaug. De la therapeutique des affections syphilitiques sans l'emploi du mercure. Paris 1825.

Evars (J.) Pathological remarks on ulcerations of the genital organs, 8. London, 1819.

Lauvier (J.) Darstellung der syphilitischen Krankheits-formen, 8. Wien. 1819.

Barbantini (N.) contagium venereum, 2 Vol. 8. Lucca 1820.

Taot. (J.) Complete treatise on the nature symptoms and cure of lues venerea, 8. London, 1820.

Welbank (R.) Practical commentaries on the present Knowledge und treatment of syphilis, 8. London 1825.

Carmichael (R.) Essay on the venereal disease onde the uses and abuses of mercurus in their treatment, 8. London 1823.

Jourdan (A. S. L.) Traité complet des maladies vénériennes contenant l'exposition de leur symptomes et de leur traitemens rationels d'après les principes de la medecine organique avec l'histoire critique des théories et des méthodes des curatives généralement reçues, 2. Vol. 8. Paris 1826.

Richond. Destrur (L. F. R. A.) De la non existence du virus vénérien par le fraisonnement, l'observation et l'espérance, 5. Vol. 8. Paris 1826.

Girardeau-de-Saint-Gervais. Description des maladies vénériennes, et indication d'une nouvelle méthode pour les guérir sans l'emploi du mercure, 1. Vol. 8. Paris 1827.

Desruelles (.) Mémoires sur les résultats comparatifs obtenus par les divers modes de traitemens mercuriels sans mercure (Recueil des Mém. de med. de chirurgie militaire. Paris, 1826. T. 23, 27) - Mém. sur le traitement sans mercure employé à l'hôpital militaire du Val-de-Grace, 8. Paris 1827.

Becat (S.) Treatise of the Syphilis, 8. London 1829.

Rayer (P.) Traité théorique et pratique des maladies de la peau, 2. Ediz. Paris 1835. Tom. p. 340. ff. Tav. 16. 17. 18. 19. 19.

Ratier e Cullerier. Nel Diction. de med. et chir. pratique 1826. Artic. Syphilis.

Girardeau-de-Saint-Gervais. Prima editio hujusce operis. Parisiis 1830.

Inter multa opera quae ultimis annis in lucem venerunt de syphilide, nominanda sunt illa di Desruelles, Ricord, Devergie, Ratier, Lucans (Championnière), Boyer (figlio), Baumés (di Lione) Moulinié (da Bordeaux) Souvage, Barthélemy, Caussard etc.

De Syphilide conscripta etiam poemata fuere inter quae:

Fracastoro (H.) Syphilis sive morbus Gallicus, carmen, libri tres, 8. Verona, 1520. Secunda editio in lucem exivit per L. Chaulart; 18. 1830.

Compte de Cupidon et Atrops, par Seraphin. 1527.

Le triumphe de très haute et puissante dame Verrollé reine du Puits-d'Amour, avec deux comptes nouveaux, 1537.

Lalli (Gio: Battista) *Franceide*, ovvero del mal francese, poema giocoso, 12. Foligno, 1640.

Vénus et Adonis, poème didactique, en vers français et en quatre chants, sur l'origine, la cure, les symptômes et les remèdes de la Vénusalgie, par Sacombe 1818.

Fragmento du poème de Fracastor, trad. en vers français par Barthélemy, 1859.

Syphilis, poème en deux chants par Barthélemy, avec des notes par le docteur Giraudeau-de-Saint-Gervais. Paris 1840.

APPENDIX

Quum ad typos meum tenue opus jam exaratum properaret, accidit ut de Dominici Thienis litteris circa morbum venereum sub titulo: *Sulla storia de'Mali Venerei, Lettere di Domenico Thiene medico di Vicenza* (Venezia 1823 dalla Tipografia di Alvisopoli, G. Missiaglia editore) certior factus essem: Qua de re a tanta earum phylosophia prehensus, ideas generales in illis contentas qua appendicem huc transferre necessarium inveni, ut exinde meos vel defectus adimplerem, vel errores emendarem.

In Praefatione ergo prius necessitatem litem definiendi quoad veram originem syphilitici morbi demonstrat, ut a veritatis lumine ignominiosarum imputationum tenebrae inter populos destruantur; dein inter nobiliora argumenta suum extollit, quum omnia quae inter medicinae sphaeram contineantur sint pertractanda et quum praecipue hominibus pudentibus auxilium afferre oporteat, nam divinum opus est medica scientia.

In prima Littera ergo confutat originem Lues Americanam Girtannerii argumenta circa illam, ut fortioris et recentioris defensoris, falsa ostendens, sequentia Corollaria valde naturalia deducens.

I. Omnes testes a Girtannerio in medium allatos ad originem Americanam lues demonstrandam, quum coevi non sint, vel spiritu partis evicti, auctoritatis insignitos non dijudicandos:

II. Ipsos imo, quum a veris testibus coevis et impartialibus contradicti resultent, ut falsos excludendos.

III. Epocham primissimae adparitionis lues potius

posteriorem quam anteriorem esse illi eventuum historicorum, a quibus origo repeti vult.

IV. Tandem actionem lentam contagii venerei non ita facilius conciliari posse cum immensa quantitate et distantia a contagio uno eodemque tempore abrepto, juxta adversantium opinionem.

Secunda in Littera historicis factis ad ultimam evidentiā commentatis et ratiocinatione demonstrat ante detectionem Americae exstitisse morbos locales et generales genuinos venereos ab impuro concubitu productos. Hinc et apud omnes populos et omni tempore generatim eos invenit; sed speciatim sub Moyse apud Haebreos, apud Graecos sub Avicenna, Aristotele, Areteo, Moschione, Prisciano, Paulo Egineta, Attuario; apud Romanos sub Horatio et praecipue A. C. Celso eximia rerum medicarum et hujus etiam morbi scriptore.

Tertia divitem messem hujusce morbi apud Arabos a Christianis graecis ex Siria prodeuntibus et ab Haebreis edoctis desumit; ex descriptionibus nempe morborum ad pudenda Abbas 980. Isaac et Mesue saeculi X, Buhahlyha XI, Raze fere eodem tempore, Avicennae, Straboni et Galeni speciatim, quem Auctor noster dicit, partialem attentionem mereri circa ea quae de fluxu causato a qualitate acri et pungenti spermatis, profert, nam talis fluxus persentitur in illius transitu, et aliquando est cum ardore urinae concitatus et colorem ad flavum vergentem ostendit. His adjungit quod de ulceribus peculiariibus in membri interno, una cum illis vesicae pertractat, de membri pruritu, quem materiei calidae effusae in ipsum attribuit et transudationi acri, illuc a partibus circumstantibus affluenti. Ita ex Abu-Oseibah saeculi XIII, et ex Alsahravio et Albucasi, suam opinionem confirmat, qui de peculiari pruritu in penis cavitate existenti loquuntur, unde injectiones aquae marinae suggerunt, et de ulceribus penis ab humore acuto cum putredinis exitu dependentibus. Ulterius discutit opinionem suam, mala nempe ab impuro concubitu enata, communiora in Europa evasisse a tempore Cruciatorum ab argumentis sequentibus, idest a corruptione Cruciferorum, et inde totius Europae, I.^o ex licentia militari foecis popu-

lis numerosissimae, absque disciplina, ex indigniori superstitione, tunc dominanti, ex attractione clymatis, thesaurorum et omnis generis voluptatum asiaticarum. II.º Ex deficientia hominum in Europa causa emigrationum Cruciferorum ipsorum ita ut hi ad foeminas essent ut 1 - 7, quo facto postribula universalia et in monasteriis ipsis observarentur.

Et apud Scholam Salernitanam, ultimum germen antiquae Hippocratis familiae, et matrem Scholae primitivae modernae, luem clare observat a Garioponto, Scoto etc. ad Leonicenum, Benedetti etc. adjungens Statuta Angliae 1161, 1430, 1437, 1414, in illos qui foeminas ab ardore correptas suo domo acciperent.

Continet quarta Littera auctoris iudicium, quod nempe Sabbati vox et circumcisio a bubonibus veneris in inguine provenirent. Dein ostendit quomodo sub Hippocrate, Lucilio, Epicuro, Juvenali, Martiali, Celso, Galleno et ab Arabis, non minus ac nos observatoribus, ex Isaac ad Albucasem, tandem ab Arabistis, seu Latino-barbaris, seu schola Italica vel Salernitana, ergo a Costantino Africano, Garioponto et in Thesauro pauperum a Saliceto, Lanfranco, a Statutis Angliae et Becket, et multis aliis, omnes aliae formae veneris morbi cognitae essent, unde concludit etiam ante Americae detectionem exstitisse et cognita fuisse; ulcera, bubones, condilomata, phymosim et paraphymosim; talia vitia retenta esse ut sequelas veneris impurae, idest communicabilia per copulam carnalem.

In quinta pingit morbum gallicum existimatum cum omnibus modificationibus, quas subivit ex tempore, clymatibus, moribus, vita, victu, regimine etc. illorum quos invaserat. Quibus autem anteponeit descriptionem relativam aliorum morborum, qui non novi crediti sunt, quique, maximam habent cum eo analogiam.

Prima ergo lues gallicae descriptio est Scillacii 18 Junii 1494 ab auctore nostro relata. Nicolaus dein Massa anno 1507 describit morbum syphiliticum existimatum, sed non talem, quia pudenda ab eo non afficiebantur, qui gallicus a vulgo vocabatur, quia evolutus est in Italia dum Rex Galliae regnum Neapolitanum anno 1494 occupavit. Refert Manardi opinio-

nem 1520 malum ab illo et Leonicensi descriptum esse syphiliticum; adjungit Fracastorii inter 1530, 1540 descriptiones ejusdem morbi et ejus praedictionem, quod nempe cessabit propagatio. Tandem refert Astruc lues universalis descriptionem, in qua demonstrat illius novam invasionem ad pudenda, et cutem; unde *chapelet*, *pelade*, *onglade* nomina orta sunt, et inde dolores osteocopi observati, osseum systema, lymphaticum, glandulare, oculi, aures, functiones vitales et animales multis modis affectae, unde morbus syphiliticus etiam Proteus est vocandus.

Deducit dein facillime, temporibus praesertim Hypocratis, morbos epidemicos contagiosos creditos esse; luem potuisse contagiosam evadere contactu mediato, immediato et contagioso-epidemico, cum nulli individuo parceret, et tam facile propagaretur; praeterea egregie demonstrat non retinendum esse morbum ad mitigationem directam versum si formae exanthematicae rariores factae sunt, dum crebriora partium internarum et pudendarum vitia evenere; asserit tandem morbum venereum affectare praepollenter organa generationis et vocis propter consensum inter illa et haec.

Pertractat in Littera sexta de morbis sequentibus endemicis syphilidi similibus, idest, ut ille dicit, de lue venerea a localibus combinationibus atmosphaericis, diateticis etc. modificata, qui si ob formas, symptomata, decursum, morbum venereum simulant, differunt vero quia sponte generatim exsurgunt, nullo individuorum generi parcent, et raro ad partes genitales observantur, vel si observantur hoc est postquam superiores et praesertim illas oris, faciei, et cutem affecerint. Auctor noster vero dubitat ob egregii Zecchinelli rationes ex antiquissimis temporibus ante Americae detectionem, quod multi cutanei morbi potuissent modi morbi venerei esse, qui in posterum formam mutaverit in constitutionem ingrediens. Qui morbi sunt Brunno-gallicus, vel nova Moraviae lues, illa Amboines, Scotiae, Canadae, Scherlievo et Falcades. Unde asserit recentes hos morbos vocare non jam quia novos credat, sed quia posterius cogniti et descripti fuere; ut Americae novi mundi nomen tributum fuit, quia recentis detectionis.

Septima de formis morborum antiquis, ab omnibus

auctoribus simillimis, imo ab aliquibus aequalibus gallicae lues existimatis pertractat, quae sunt Jaws Africae, vel Pian Americae, Judham Indiarum, Menta-gra Romanorum, Malmortus Arabistarum et tandem Lepra et Elephantiasis, quae ultimae duae inter se nisi quoad gradum differunt, juxta opinionem antiquorum, ut Macri et Galeni, qui ultimus asserit Elephantiasim in Lepras reduxisse. Asserit dein cum morbo gallico has formas magnam similitudinem habere, tum ob symptomata, et loca organismi ab eis invasa, tum ob proprietatem contagii mediati, immediati et volatilis, tandem ob mutuam relationem temporis invasionis, quod praesertim deducitur a Lepra, quae disparuit quo magis morbus gallicus increvit.

In octava ratiocinatur maximo acumine de necessitate existentiae, ut omnium contagiorum, ita syphilitici in regionibus fervidis, et ex his deducit diffusionem ad Europam ex sequentibus relationibus: I. Expeditione Magni Pompei in Africam. II. Acquisitione Jerusalem. III. Prima invasione Hispaniae a Saracenis facta. IV. Prima Crucjata. V. Acquisitione Granatae ab Hispanis effecta. Cui Auctor finem imponit observans quod insignis Astruc quum non posset certam existentiam morbi in multis regionis mediterraneis Asiae et Africae ante detectionem Americae explicare, cum indigenum vel endemicum clymatis ardentis statuit.

Nona et ultima Littera de prostitutione publica sermonem tenet quae cultus Deorum apud Aegyptios, Indianos, Persos, Scitos, Assirios partem efformabat et a Graecis, Romanis nec non populis subsequenter directa et defensa fuit. Ex argumentis quae refert intelligitur, quomodo necessaria fuit ad mala majora evitanda, inter quae etiam morbus syphiliticus suam symbolam refert.

THESES DEFENDENDAE

1. *Inter blennorrhoeam syphiliticam et non syphiliticam, excepto momento causali, non datur discrimen characteristicum.*

2. *Ad diagnosim morborum pectoris rite tutaeque instituendam, percussio et auscultatio thoracis quam maxime requiritur.*

3. *Anatomia pathologica, pathologiae fundamentum.*

4. *Urina albumen referens et morbus Brighii non semper sunt in nexu causali.*

5. *Hysteriasis medicinae Proteus.*

6. *Hepar abdominis pulmo.*

7. *Venerem Mercurius, Mercurium Mars vincit.*

8. *Senex medicus non semper juveni praefertendus.*

9. *Theoria absque experientia vana, experientia absque theoria coeca.*

10. *Non qui centum medicaminibus unum, sed*

qui uno medicamine centum morbos sanat, excellit medicus.

11. *Sanantur inter pauperes plures absque, quam inter divites cum medicamentis.*

12. *Vita enigma est nec microscopii, nec crucibuli chemici, nec cultri anatomici ope unquam solvendum.*

13. *Saepe vomitus emeticis, diarrhoea purgantibus, ephidrosis diaphoreticis, haemorrhagia sanguinem evacuantibus felicissime profligatur.*

14. *Euthanasia sive ars extrema vitae momenta minus dolorifica redendi, inter medici officia pertinet.*

15. *Morbi epidemici et endemici stricte non sunt separandi, epidemiae sunt endemiae nonnisi migrantes, endemiae dici possunt epidemiae stantes.*

16. *Continua remediorum variatio vacillantem medicum designat.*

